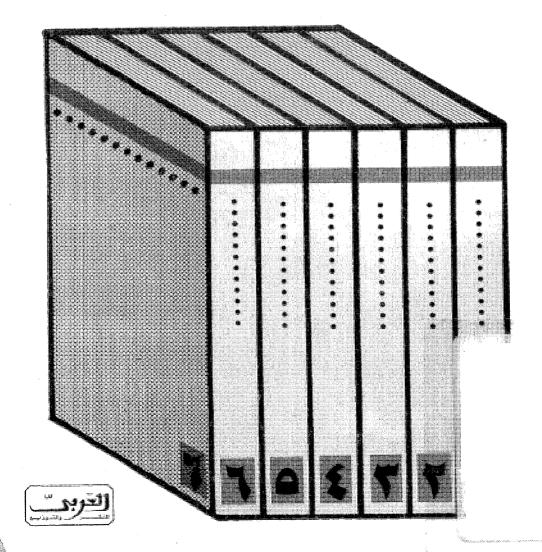
دراسات في الكتب و المعلومات

د. شعبان عبد العزيز خليمة

الدور پياك نى المكتبات و مراكز المعلومات



د. شعبان عبد العزيز خليمة

الكور إلى المعلومات و مراكز المعلومات

مقدمة السلسلة

كان النجاح الذى لاقته سلسلتنا (الاعمال الاساسية في علوم المكتبات)) دافعا قويا لنا في اصدار هذه السلسلة الجديدة ، ولما كانت السلسلة الاولى تعالج مجالات المعلومات والمكتبات في كتب كبيرة فان سلسلة ((دراسات في الكتب والمعلومات)) التي نتشرف بتقديم باكورتها تهدف الى معالجة موضوعات محددة في كتب متوسطة الحجم بطريقة غير مغرقة في التخصص بحيث يستفيد منها المثقف العام الى جانب المتخصصين في هذه الموضوعات .

وقد خطط لهذه السلسلة الجديدة ان تصدر على اعداد كل شهرين يتناول كل عدد منها موضوعا دقيقا من موضوعات المكتبات والمعلومات والعلوم التصلة بهما باقلام متخصصين في تلك الموضوعات .

والسلسلة تفتح ذراعيها لكل الاضافات في تلك الموضوعات لنحقق لمهنة المكتبات والمعلومات ما نرجوه لها من تقدم وازدهار .

د • شعبان خليفة

مقسدمة

رغم أن ظهور الدوريات جاء بصفة عامة متأخرا عن ظهور الكتب بخمسة عشر قرنا من الزمان على الاقل ، حيث لا يزيد عمرها الحقيقى عن خمسة قرون الا أنها في هذه الفترة قد تطورت وتنوعت تنوعا عظيما بحيث أصبحت أخطر مصادر المعلومات في وقتنا الحاضر واصبحت تفضل الكتب التقليدية من نواح كثيرة وذلك لقدرتها على حمل أحدث المعلومات في كافة المجالات ، وقدرتها ألفانقة على ملاحقة تطورات العلم أولا بأول بحكم طريقة صدورها على حمن قد تموت المعلومات في الكتب بعد صدورها مباشرة بسبب بطء أصدار الكتب ، كما كان لرخص اسعارها عن الكتب وسرعة دورابها ما يجعل دائرة قرائها أوسع بكثير من دائرة قراء الكتب ، وكان لتعدد الكتاب في المعدد الواحد من الدورية أثره في جذب عدد اكبر من القراء وأحدادهم بوجهات نظر مختلفة في المجلد الواحد ، وهذا ما يفشل فيه السحتاب .

ولهذا كان عدد ما يصدر من الدوريات في العالمسنويا اكثر بكثير من الكتب فضلا عن الاعداد المختلفة من كل دورية ، وربما يرى الخبراء في هذا الفبض المفرق من الدوريات خطرا داهما على المعرفة البشرية ، حيث يصعب على المزء حتى العالم المتفرغ تتبع ما ينشر في الدوريات في مجال معين مهما دق تخصصه ، فعدد الدوربات في المجال الواحد كثير جدا وبلغات عديدة وينشر على نطاق جفرافي واسع يضم الكرة الارضية كلها ، ورغم هذا فالبشرية تسعى دائما نحو حل مشاكلها ، فقد استطاع البيليوجرافيون السيطرة على هذا المطوفان من الدوريات سيطرة خارجية وداخلية وطوعوه لخدمة العلم والعلماء مثلما فعلوا من قبل مع الكتب وكما يفعلون مع بقية مصادر المعلومات غير المطبوعة كالمواد السمعية والبصرية والمسفرات الفيلمية ،

ويهدف هذا الكتاب رغم صغر حجهه الى رصد وتصوير وقيساس حركة الدوريات العالمية ٠٠ وكان لابد له بادىء ذى بدء من الدخول في تعريف وتحديد ماهية المطبوعات الدورية لانها دون سائر مصادر المعلومات قد أثارت من الجدل وعدم الاتفاق حولها الشيء الكثير ، كما ان تقسيمها وتصنيفها في مجموعات وفئات قد خلق العديد من المشاكل ٠٠ ومن ثم كان لازما بسط هذا كله ومناقشته ، بعد هذا يتصدى البحث لنساة الدوريات وتطورها وهي مدخل طبيعي لنراسة عدد الدوريات في المعالم واتجاهاتها النوعية وعدد ما ينشر فيها من مقالات في محاولة لتقدير حجم المعلومات التي

تعالجها تلك المطبوعات ، ولما كان الرقم والاحصاء هو دائما مخ العلم غلم يال الباحث جهدا في السعى وراءه وتدعيم البحث به في موضعه وجدولة المعلومات كلما أمكن ذلك .

ولما كان عدد الدوريات وما ينشر بها من مادة علمية فوق طساقة القارىء الفرد من جهة وتتعدى حدود الزمن المتاح له من جهة ثانية فان مسالة السيطرة على هذا الطوفان من المطبوعات قد نوقشت باستفاضة ، سواء كان ذلك بالنسبة للدوريات التى تصدر او بالنسبة لمجموعسات الدوريات المقتناة في المكتبات ومراكز المعلومات ، أو كان الأمر متعلقا بالمقالات التى تنشر في المدوريات ، وذلك تحقيقا لاقصى استفادة ممكنة وحتى لا يبتلع الوحش خالقه كما يقولون ،

وانى لآمل أن ينتفع بهذا البحث في تلك الحدود ، والله المستمان .

د ٠ شعبان خليفة

الدوريات ٠٠٠٠ ماهيتها وفئاتها

لم يثر جدل عنيف وكتير حول اى من مصادر المعلومات قدر ما اثير حول الدوريات وحتى الآن ليس هناك تعريف قاطع ومتفق عليه لمفهوم المطبوع الدورى ، ولكن ما يمكن القطع به هو ان ثمة فكرة عامة عن المطبوع الدورى ، اما التعريف الجامع المانع مغير موجود .

جاءت منظمة اليونسكو في سنة ١٩٦٤ فعرفت الدوريات بأنها تلك المطبوعات التي تصدر على فترات محددة أو غير محددة (منتظمة أو غير منتظمة) ولها عنوان واحد ينتظم جميع حلقاتها (أو اعدادها) ويشترك في تحريرها العديد من الكتاب ويقصد بها أن تصدر الى مالا نهاية (أي لا يوضع حد معين تقف عنده الدورية) وقد قسمت المنظمة الدوريات الى نئتين كبرتين :

(1) الصحف ومنها الصحف اليومية (التي تصدر اربع مرات اسبوعيا على الاقل) والصحف غير اليومية (التي تصدر اقل من اربع مرات في الاسبوع) وسوف فلاحظ أن الولايات المتحدة على الاقل لا تدخل الصحف ضمن المطبوعات الدورية بل تجعلها مصدرا مستقلا من مصادر المعلومات بينما أنجلترا مثلا تعتبر الصحف من المطبوعات الدورية ، وسنناتش فلك على الصفحات التالية:

(ب) المجلات . وهى تنقسم الى مجلات عامة تهم المئتف العام والمتعلم العام ومجلات متخصصة فى أى مجال من المجالات الطب أو احد فروعه أو الهندسة أو الادارة أو المكتبات أو التوثيق وهكذا ومن الواضح أنه لا يهتم بها سوى المتخصصين . (١)

بيد أن التعريف السابق لا يخرج عن كونه فكرة عامة من المطبوع الدورى لا يحدد خصائصه بالدقة والتفصيل وهو ما ساحاوله الآن ، أن العناصر التي يمكن أن تسبغ على الدورى ماهيته هي :

- ١ عنوان واحد ينتظم جبيع حلقاته (او اعداده واصداراته) .
 - ٢ رقم مسلسل يسلم العدد الى الذي يليه
 - ٣ عدم وجود حد يقف عنده المطبوع .
- ٤ -- تضافر خليط من الجهود الفكرية في انتاج الدورى . هذه العناصر مجتمعة وليس كل منها او اى منها على حدة هى التى تعطى الدوريات ماهيتها وشخصيتها بين مصادر المعلومات وقبل الدخول في تفاصيل كل من

هذه العناصر اود اناشيرالى اختلاف الاصطلاح الذى يطلق على هذه المطبوعات بين الولايات المتحدد واوربا ، فالاولى تسنخدم كنمه الطبوعات على العموم تستخدم كلمه Periodicals او ما يعادلها فى اللغات الاخرى فى اوربا وسوف اناتنس دوافع كل من هذين الاتجاهين فى نهاية هذا الجزء من البحث (٢) .

اما عن العنصر الاول وهو العنوان فقد يكون هذا العنوان مختصرا عبارة عن كلمة واحدة مثل اكتوبر ، الرسالة ، Time, Choice وربما كان السبب في اختيار كلمة واحدة للعنوان ان تكون سهلة النذكر واسرع كان السبب في اختيار كلمة واحدة للعنوان العنوان بطريقه دورانا وقد يكون العنوان كلمتين او عبارة كذلك قد يعبر العنوان بطريقه عامة عن موضوع الدورية وهذا الصق شيء بالدوريات المتخصصة مثل مجلة : صحيفة المسكنبة نعسالم المكتبات ، السياسة السدولية مجلة : صحيفة المسكنبة نعسالم المكتبات ، العسياسة المدولية School and Society - Philosphy of science.

وفى كثير من الاحيان نصادف اسم الهيئة المصدرة للدورية جزءا من العنوان: مجلة كلية الآداب و مجلة الجمعية . . . ، . . . مجلة هيئة . . كما قد يكون في عنوان الدورية ما يدل على طريقة صدورها مثل: التقرير السنوى . . نشرة . . ومن امثلتها . .

Annual Report on The progress of chemistry builetin or Bibliography وفي عرف المكتبيين وخاصة في مجال الفهرسة يمكن الا تستخدم مثل هذه العبارات العامة كمدخل رئيسي واحيانا يعمد بعضهم على اضافة اسم الهيئة المصدرة لاعطاء دلالة محددة لها . كذلك هناك عناوين دوريات هي عبارة عن اختصارات مركبة او اختصارات مفردة مثل Jama or A.B.C هي عبارة عن اختصارات نفسها حومي واجهتها حوضة للتغير فمجلة وعناوين الدوريات نفسها حومي واجهتها حرضة للتغير فمجلة American Iibraries. وغير فير خدا ، وقد يستمر النرقيم منسلسلا مع العنوان الجديد وقسد يبدأ ترقيم جديد ودائما يكون هناك ما يدل على الاستمرار حين يتغير العنوان .

اما التردد (او مترات الصدور) وهو العنصر الثانى ، مقد يكون غير منتظم فى مترات محددة ومعروفة سلفا - وقد يكون منتظما بدقة فقد يكون يوميا او اسبوعيا او كل اسبوعين او مرتين فى الشهر (نصف شهرى) او كل ثلاثة اسابيع او شهريا او كل شهرين او كل ثلاثة اشهر (مصليا) او كل ستة اشهر (نصف سنوى) او سنويا .

وهذا التردد Periodicity or Fre quency يعبر عنه في الدورية اساسا بو اسطة التواريخ: اليوم سالشهر سالفصل سالسنة سوفي الدوريات العربية قد تكون التواريخ بالتاريخ الميلادي وحده او بالتاريخين الميلادي والمهجري او بالتاريخ الهجري وحده وهذا يتوقف على المنطقة التي تصدر فيها الدورية . كذلك ايضا قد يختلف التعبير عن اسم الشهر في منطقة فيها الدورية . كذلك ايضا قد يختلف التعبير عن اسم الشهر في منطقة

الشام ومصر والمغرب العربي على الرغم من استخدام التاريخ الميلادي وفي الدوريات الإجنبية تختلف تسمية الفصول حتى في الدولة الواحدة فقد مطلق على الخريف المعروب المعروب الفصول بواسطة الشهر الذي ينشر فيه العدد من الدورية على التتابع او قد ترقم الفصول بالاول والناني والثالث والرابع وهكذا . و فلاحظ في المتارير السنوية على وجه الخصوص قد لا يعبر التاريخ المعطى على المطبوع عن السنة التقويمية ففي المكتبات ومراكز المعلومات يستخدم الشكل ١٩٧٠ – ١٩٧١ ليغطى سنتين كاملتين من أول يناير حتى ديسمبر في كل منهما بينما الشكل ٧٠ – ١٩٧١ سنتين متسومتين و وعلى أي حال مبها كانت طريقة التردد فأنه من الصدور على حلقات أو أعداد (منتظمة أو غير منتظمة) يكنسب المطبوع الدوري ماهيته . ومن هنا فأن الدورية بالشرورة عمل تصدر حلقاته على فترات وتحمل هذه الحلقات تواريخ محددة بطريقة أو ماخرى .

ومن وجهة نظر التتنين الانجلوامريكي للنهرسة هناك تحديد: لكي يكون العمل دورية «لابد من صدوره اكثر من مرة في السنة» . وعليه مانه من الناحية العملية ينظر المفهرسون الى المطبوع السنوى او الذي يصدر كل سنتين او ثلاث سنوات على انه « مسلسل » وليس « دورى » ومن جهة ثانية مان النص الامريكي للتقنين يستبعد الصحف من تعريف الدوريات بينما النص البريطاني يثبتها ضمن الدوريات .

ويرتبط بالتاريخ على اعداد الدورية الترتيم ويرتبط بالتاريخ على اعداد الدورية الترتيم العربية او الرومانية او البندية وكما هو الحال في التواريخ قد تحدث تعقيدات في الترقيمات . فقد يحمل الدورى اكثر من ترقيم : ترقيم للمجلد وترقيم العدد ، وقد يحمل ترقيما باعتباره جزءا من سلسلة وترقيما آخر باعتباره جزءا من سلسلة فرعية . وقد يكون الترقيم بالفاظ بدلا من ارقام ، كما قد يكون الترقيم بالحروف ومن هذا القبيل :

The Journal of polymer Chemistry — A-2 polymer physics B. Polymer letter — C, polymer Symposia.

و هـکذا ٠

ورغم هذا فان التردد والترقيم لا يكفيان للتفريق بين الدوريات وبعض المطبوعات الاخرى غير الدورية مثل الاعمال الموسوعية ومجموعات الابحاث التى ترد مجلداتها الاولى لاول مرة الى المكتبة وخاصة اذا كانت مغلفة وغير مجلدة ومن هنا يكون للعنصرين الاخيرين دور هام في تعييز الدورية .

ذلك ان تخطيط الدورية يقصد بها ان تصدر الى مالا نهاية او لا يحدد مسبقا انها ستظل تصدر لفترة محددة معينة او فى عدد معين من المجلدات حقا قد تتوقف الدورية ولكنها لا تختتم بينما الاعمال الموسوعية تختتم مهما طالت فترات صدورها ومهما كان عدد مجلداتها وذلك بسبب استنفاد

الموضوع أو المادة العلمية اما الدورية فلا يكون استنفاد الموضوع سببا في توقفها .

وباستثناء المجاميع والكتب المركبة نان من النادر ان يكون للمطبوع المادى عديد من الكناب وفي حالة المجاميع والكتب المركبة قد لا يتضح مجهود كل من المؤلفين بينما في الدوريات يبرز مجهود كل كاتب على شكل مقال او تعليق او عرض او نحو ذلك من المجهودات الذهنية .

لقد وضعت هاندوفر - كبيليجرافية - يدها على عنصر آخر لتهيز الدورية بخلاف العناصر السابقة التى بلورتها ، وهو عنصر الصنعة او الشكل المادى فى المطبوع الدورى حيث تقول « من الواضح ان الدورية تختلف فى صنعتها عن الكتاب وهى تفعل ذلك لانها يجب ان تطبع وتوزع فى غترات محددة ومنتظمة وكلما كانت الفترات اقصر كلما تأثر الشكل المادى (الصنعة) ولان هذه المطبوعات يجب ان تصدر دائما فان السعر يجب ان يظل منخفضا وكلما كانت الفترات اضيق كلما كان السعر ارخص » .

تلك هى الخصائص العامة التى اجمع عليها الباحثون فى هذه النقطة رغم ان البحث عن تعريف الدوريات قد شغل اذهان طوائف عديدة من الباحثين سواء تجار المطبوعات او البيليوجرافيين او المكتبيين او رجال المعلومات وحتى رجال القضاء والمؤرخين وتبدو صعوبة القضية من المحاولات التى قام بها دى بريل Prel وكاينجرز .Kienningers ولخمان المحاولات التى قام بها دى بريل لها كمان على سبيل المثال بجهد جهيد فى ولخمان على سبيل المثال بجهد جهيد فى حصر تسع خصائص للدورية :

ارتباطها بهكتب (هیئة ... مؤسسة ... مصلحة . ،) یتوم
 ۲ ــ الجماعیة
 ۳ ــ الاستبراریة
 ۱ ــ الاستنساخ المیکانیکی
 ٥ ــ التــردد
 ۲ ــ الانتــار (بمعنی العلنیة)
 ٧ ــ برنامج النشر
 ٨ ــ الومت المحــدد
 ٢ ــ الشمول

وبعد ٣٦ صفحة من الافاضة في شرح هذه الخصائص جميعا يصل لخمان الى التعريف التالى :

« الدورية عمل مطبوع يظهر باننظام ، ويقصد به ان يستمر الى مالا نهاية ، وهى لا تهتم بالحوادث اليومية (وهذا يعنى انه يستبعد الصحف) ولكنها توجه اهتمامها فقط الى آخر النطورات في مجال معين ، واعدادها

معننى بها سواء فى محتوياتها او اخراجها وهذه الاعداد تمثل وحدة داخلية وخارجية تجىء نبيجة لسياسة تحريرية مستقرة وتخدم الدوريات فى الاعم الاغلب مجالات محدودة ولهذا نان حدود قرائها متنوعة ومن حيث الشكل المادى فانه يتناسب مع احتياجات دوائر القراء الذين ينتشرون عادة فى دانرة واسعة ولا تربطهم بالتالى بمكان النشر أية روابط .

ومن الطريف ان عددا كبيرا من الباحثين اشار الى ان ماهية الدورية رتعريفها يختلف ويتغير من قرن الى قرن وليس هذا مجال استعراض تلك الفكرة وفي الولايات المتحدة اليوم لابد للدورية ان تنى بالمتطلبات الآتية اذا كان لها ان تتمتع بامتيازات البريد:

- ا -- لابد ان تصدر الدورية او الصحيفة بانتظام في فترات محددة وعلى الاقل اربع مرات في السنة وتحمل تاريخ العدد ومرقمة في تتابع .
 - ٢ يجب أن تصدر عن مكنب نشر معروف .
- ٣ -- يجب ان تتكون من افرخ مطبوعة (حتى تستبعد المصغرات الفيلمية) .
- ٤ -- يجب ان تنشر لبث معلومات ذات طابع عام او تكون معلوماتها
 ذات صفة ادبية علمية ، فنية وتكنولوجية .
 - ٥ ــ يجب أن يكون لها قائمة مشتركين معقولة .

وفى كلا النصين البريطانى والامريكى من القواعد الانجالو امريكية للفهرسة يعرف الدورى بأنه « المطبوع الذى يصدر على اعداد متماتبة نحمل ارتماما عددية أو لفظية ويقصد به أن يصدر الى مالا نهاية » عدده العبارة طبق الاصل فى النصين ولكنها اعتبت تذييلا مختلفا فى كلا النصين فالنص الانجليزى يقرأ الدورى يشمل : الصحف المجلات المذكرات اعمال السنة محاضر الجلسات الخاصة بالهيئات . الحوليات كالتقارير السنوية والكتب السنوية . وسلاسل الابحاث المرتمة « وعلى الرغم من اتناق التذييل الامريكى مع ذلك التذييل فى جزئه الاول الا انه يضيف بأن « الصحف التى تذيع الاخبار العامة ، واعمال الشركات والجمعيات والمطبوعات الاخرى للهيئات والمتصلة اساسا باجتماعاتها لا تدخل ضمن الدوريات » .

وهكذا نجد اختلافا بين اوربا وامريكا على الفئات التي تدخل ضمن الدوريات وان كان التعريف العام واحدا .

واكثر من هذا لقد استقرت كلمة Serial في امريكا المتعبير عن المطبوع الدورى بينما استقرت كلمة Periodical في كل اوربا وعلى راسها انجلنرا . ويدافع الاوربيون بشدة عن كلمتهم بينما الامريكيون متمسكون بأصطلاحهم فيتول جريننل مدافعا عن الاصطلاح الاوربي بأن مصطلح العادد غير شائع الاسنعمال كما ان كلمة Periodical نجد صدى واسعا في الاقطار الاوربية ولها معنى واسع كما انها الكلمة التي يسهل على الرجل العادى فهمها واستيعابها .

ويدانع اندور اسبورن Osborn عن الكلمة الاميريكية فيتول بأنها كلمة مرنة تستوعب ما يسنجد من نئات هذه المطبوعات وليست بنفس الضيق في الكلمة الاوربية اذ يمكنها ان تعبر في نفس الدقة عن كسلمة Perioaical

ويخلص اسبورن الى ان امين المتبة ومراكز المعلومات يحتاج الى تعريف عمل لهذه المطبوعات ساعده على ان يجرى تلك المواد فى مجاريها المحددة داخل المكبة او مركز المعلومات ولاغراض مكتبية بحتة قدم التعريف التالى « اى مطبوع يسلم نفسه لمعالجة متسلسلة (متصلة وعلى فترات ، اى تسجيليه يدويا او آليا فهرسته وتصنيفه كمسلسل ترفيفه فى قاعة الدوريات الجارية او فى مخازن الدوريات المجلدة . . وفى حالات الشك لابد ان نحكم احساسنا المبنى على خبراتنا عبر سنين من العمل مع الدوريات للتفريق بين الدورى وغير الدورى ومثل المحاكم يمكن تطبيق مبدا « الفهم العام » « لتحديد الدورية »

وككل شيء في هذا العالم هناك مطبوعات تقف في منطقة الحدود لابد من تمييزها والتعرف عليها وقد حددها اسبورن بثلاثة انماط على النحو التالى: (٣)

ا ــ المتبعات Continuations وهى المجلدات الاولى من عمل منعدد المجلدات ترد الى المكتبة وتنظر المكتبة حتى تكتمل وترد المجلدات الاخرى تباعا وقد تقع بعض المكتبات فريسة اعتبار هذه المطبوعات دوريات ولكن يجب النحرز من ذلك . مثل هذه المتبعات الاعمـــال الموسوعية الكبرى (ومنها على سبيل المثال « المعرفة » التى تولت الاهرام نشرها في السنوات الاخرة) .

حيث اعتبرتها كثير من المكنبات دورية وهى ليسبت سوى دائسرة معارف مغلفة . وهكذا .

هناك نوع مختلط من المطبوعات اساسه ليس بدوريات على الاحلاف بينما متبعانه دوريات في نظر اسبورن وهي تلك الاعمال الاساسية التي نصدر لها سلاحق بصفة دورية واكثر ما ينطبق هذا على الاعمال البيليوجرافية الكبرى ففهرس المؤلف البطاتي لمكتبة الكونجرس مثال رائع على ذلك فقد بدا هذا العمل في ١٩٤٢ – ١٩٤٦ بمجموعة من ٢٦٧ مجلدا وهناك ملحق بعد ذلك وقد توفر احد الناشرين على تجميع العمل الاصلى والملاحق في سباق واحد ، ومنذ سنة ١٩٤٨ كان هناك ملحق سنوى يبنى على تجميعات شهرية وفصلية وهذا الجزء من الفهرس (السنوى والفصلي والمشهري) دورية في نظر اسبورن بينما العمل السرئيسي ليس بدور مة والمطبوع كله يجب ان يفهرس تحت العنوان الاحدث وهو National Uuion والمطبوع كله يجب ان يفهرس تحت العنوان الاحدث وهو

Cataloy ويجب ان يفهرس كوحدة واحدة ويرتب بمهارة على الرفوف كمجموعة مستمرة .

وهذه المطبوعات الامدادية في الواقع تتزايد في العدد وخاصة في حالة فهارس المكتبات ودوائر المعارف التي تصدر ملاحق سنوية فهل يمكن اعتبارها دوريات على النحو الذي ذهب اليه اسبورن ، اشك في ذلك ،

Pseudoserials. ٣ اشياه الدوريات

عبارة عن مطبوع يعاد تنقيته ويعاد نشره باستمرار وهو فى بدايته ليس سوى كتاب عادى وبعد ان ينقح العمل وينشر عدة مرات وتصدر له ملاحق قد ينظر اليه على انه دورية سواء كانت المكتبة ومركز المعلومات يحتفظ فقط بالاصدارة الاخيرة أو بكل الاصدارات ويضرب اسبورن مثلا على ذلك بكتاب ونشل « دليل الكتب المسرجعية » ودليل اولريك عن الدوريات العالمية ولكننا يجب ان نختك مرة اخرى معه لان هذه طبعات منتحة أو جديدة من العمل ولا تجعله دورية بحال من الاحوال .

وفى رأيى أن هذه الانهاط الثلاثة من المطبوعات لا تعتبر دوريات بحال من الاحوال فليس ينطبق عليها أى عنصر من عناصر التعريف الذى قدمناه للدورية ويجب التحرز من الخلط الذى وقع فيه اسبورن .

فئسات الدوريسات

على الرغم من ان الصحف تدخل ضمن الدوريات ولها تيمتها البحثية كما سنرى فيما بعد الا ان لها طبيعة خاصة تفرض علينا عزلها وحدها ومن هنا سنرجىء الحديث عنها في قسم مستقل في هذا البحث بعد الدوريات مباشرة .

يمكن تقسيم الدوريات بعدة طرق منها الطريقة الشكلية اى طبقا لاشكال الدوريات ومنها طريقة المنبع اى حسب الجهة الناشرة او المصدر ومنها الطريقة الوظيفية التى تهدف الدورية الى تحقيقها . وتؤثر استخدام طريقتين معا فى نفس الوقت وهما مصدر النشر والوظيفة فمن حيث مصدر النشر يمكن تقسيم الدوريات الى ثلاث مجموعات . (})

١ -- دوريات الجمعيات العلمية والمعاهد المهنية :

وهذه من حيث الوظيفة تنقسم الى :

(أ) دوريات اصلية

(ب) دوریات اعلامیة (د) د اسال ا

(ج) دوريات الغرض العام

(د) دوريات التعريف . ٢ ــ الدوريات التحارية :

ويمكن تقسيمها على النحو التالى :

(1) دوريات اصلية

(ب) دوريات تقنية وتجارية ومتخصصة بدقة

(ج) دوريات محدودة التداول .

٣ ــ دوريات العمل:

ويمكن تقسيمها الى :

(١) الدعساية

(ب) دوريات الترويج

(ج) نشرات العمل الداخلي .

دوريات الجمعيات العلمية:

ا ــ الدوريات الأصلية . هذه الدوريات هي التي تحمل الابحـاث الاصيلة في مجال الجمعية اذ ان من اهم اهداف تلك الجمعيات توثيق ونشر

المعلومات عن الابحاث الاصيلة المبكرة التي يقوم بها اعضاء الجمعيسة اولا نم المنخصصون من غير اعضاجا تانيا ، وهذا النوع من الدوربسات هو وسيلة الجمعية في تحقيق لك الغاية والي جانب ذلك الغرض الموثيقي والعلمي في نشر المعلومات نبدف لك الدوريات الى اثبات اولويات واحقية كل عالم غيما ينشر ويتبت من نظريات وملاحظات علمية يتوصل اليها وكثيرا ما تنصب الجمعيات العلمية من نفسها حارسا على المعايير العلمية ومعايير النشار في مجالها وفي دورياب نظير الغالبية العظمي من المساهمات العلمية لهذا السحب .

وغالبا ما يتأكد اهمية ومستوى المقالات التي تنشر عن طريق لجنة تشكل لهذا الفرض حيث ننرض كاغة المقالات قبل التصريح بنشرها والمبرر لهذا الناكد هو اعتقاد الجمعيات العلمية بأن هذه الدوريات لديها التزام محدد امام اعضاء الجمعية من جبة والمجتمع العلمي بصغة عامة من جهة ثانية بأن ما ينشر فيها صحيح ودقيق من الناحية العلمية وكذلك لنسمان ان المؤلف قد قدم مادته واضحة ومنستة ومتمشية مع قواعد الاخراج التي تسير عليبا الدورية وترفض المقالات عادة لسببين اما ان المادة العلمية المندمة لا ترقى الى مسوى المعايير التي حددتها الدورية لنفسها او ان البحث بالغ التخصص او يخرج عن مجال الدورية .

لاعلامية : أن الحاجة الى بث اسرع للمعلومات قد خلق ما يسمى بدوريات الاعلام أو الدوريات الرسائلية ومثل هذه الدوريات غالبا ما يصدر نصف شهرى وتتكون مادتها العلمية من اعلانات مبدئية عن البحوث قيد البحث كما هو في خطابات دورية Nature

وللرغبة في سرعة توصيل هذه الانباء الى مجتمع العلماء والباحنين تصدر هذه الدوريات الاعلامية بدون تحرير اى تنشر ما يرد اليها دون تدخيل من جانب هيئة الدورية نفسها مما حدا ببعض الباحثين والعلماء الى التساؤل في هذا الشأن وبسبب طبيعة هذه الدوريات فأنها غالبا ما تصدر بالارفست او بالتصوير وليس عن طريق الطباعة العادية والوظيفة الاساسية لهذا النوع من الدوريات هو العمل كمسكن فقط في اعطاء معلومات مبدئبة سريعة النوع من الدوريات الكاملة والتفصيلية في دوريات اصلية كما هو الحال ريثما تنشر المعلومات الكاملة والتفصيلية في دوريات اصلية كما هو الحال في الفئة السابقة رغم ان هذه الوظيفة الاساسية لا تراعي بدقة كاملة اذ يذكر روبرت هوجنون ان دورية Physical Review Ictters

والغالبية العظمى من هذه الدوريات الاعلامية نشا في نهـاية الخمسينات وبداية الستينات من هذا القرن . ومن امثلة هذه الدوريات .

- Applied Physics letters. American Institute of Physics.
- Chemical communications. Chemical society.
- Flectronic letters. Institution of Electrical Enginneers.

وغيرها كثيرا جدا ومعظمها ينبهى بكلمة ettens لندل على طبيعة هذه الدوريات التى تنشر بصفة مكثنة في مجال العلوم البحثية والنطبيقية اما الانسانيات غان ندرة هذا النوع من الدوريات نيها راجع الى ان السرعة في الاعلام غير ضرورية في هذه المجالات.

٣ ــ دوريات الغرض العام: حيث تهدف بعض الهبئات والجمعيات العلمية الى ابراز نشاطاتها يومابيوم وبدلا من اقحام هذا المشاطف الدوريات الاصلية ومزاحمته للابحاث العلمية تنشىء ما يسمى بدورية الفرض العام بحيث تكون حلقة اتصال بين الجمعية واعضائها وكلما كان الاعضاء منتشرين في حلقة واسعة نسببا كلما كانت هذه الدوريات اكثر ضرورة للجمعية او الهيئة ومحتويات هذه الدوريات عبارة عن مقالات عامة عن نقدم الجمعية وآخر اخبارها والوضع المالى والاقتصادى والاجتماعى في المجال خطابات شخصية الى المحرر ، المنتجات الجديدة الونيات في المحال ومن امثلة هذه الدوريات .

- Chartered Mechanical engineers. Instition of mechanical engineers
- Chemical Bulletia. American chemical Society.
- Chemistry in Britain, chemical Society.
- IEE News. Iustitution of Electrical Engineers.

١٤ حوريات التعريف : على الرغم من ان كثيرا من الدوريات الاصلية التى تنشرها تشتمل على اقسام خاصة بلىعيف الى جانب المقالات العلمية الاصلية التى تنشرها ولقد قدر دى سولا برايس هذه التعريفات فى المجلات الاصلية بحوالى ٦٪ من محتوبانها وان هذه المقالات التعريفية يتولد عنها ٣٧٪ من مجموع الاشارات البيليوجرافية فى الموضوع وان ٨٣٪ من المقالات التعريفية هذه تحمل ٥٥ مرجعا فأكثر وحوالى ٥٥ اشارة بيليوجرافية بينما الـ ١٧٪ الباقية تحمل ٨٤ مرجعا فأكثر بمتوسط ١٧٠ اشارة بيليوجرافية .

وهذه التعريفات ذات اهمية بالغة بالنمبة للعلماء الذين يريدون ان يتغوا على الوضع الكامل في المجال قبل البدء ير التيام بابحائهم ولقد حث كثير من العلماء وشجعوا على مثل هذا العمل ومن هنا دعت الضرورة الى وجود دوريات تعريف خاصة ومن هنا وجدت الك الدوريات التي لا تحمل سوى مقالات تعريفية ومن امثلتها:

- Applied mechanics reviews. American Society mechanical Engineers
- Mathematical Reviews. American mathematical Society.
- Chemical Reviews American Chemical Society.
- Reviews of modern physics. American physical society.

والذى اود تاكيده للعاملين في مجال المعلومات ان هذه الدوريات تعرف بالمتالات كما تعرف بالكتب سواء بسواء .

ويجب الا يغيب عن بالنا ان الجمعية العلمية او الهيئة العلمية الواحدة قد تصدر هذه الدوريات مجتمعة او تصدر بعضها طبقا لمقتضيات الاحسوال .

الدوريات التجارية:

ا ــ الدوريات الاصلية . ان عددا كبيرا من الدوريات الاصلية يتوفر على نشرها ناشرون تجاريون يتخصصون في المجالات الاكاديمية ومجالات البحث نمن بين مطبوعات بلا كود العلمية نجد دورية . British Journal of haematalogy Journal of microseopy.

ويقاس على ذلك لدى عدد كبير من الناشرين . ومثل هذه الدوريات عادة ما توجه الى المكتبات العلمية ومراكز المعلومات اى السوق المعبدية اكثر مما توجه نحو العلماء الافراد . ولما كانت هذه الدوريات موجبة الى قاعده من القراء محدودة فأن السياسات التحريرية لها ستكون اقل صرامة وفى نفس الوقت ستحرر من المضغوط التجارية العادية التى نصادفها فى المجلات العامة ومع هذا فأن المحافظة على مستوى المحتويات مكفولة كما هو الحال فى دوريات الجمعيات العلمية .

والناشر التجارى لهذا النوع من الدوريات عادة ما يشكل هيئة تحرير من نخبة ممتازة من المتخصصين ليس فقط من الدولة المصدرة بل من جميع انحاء العالم ليضمن لمجلته ان تنتشر باقصى ما يمكن .

ولعل هذا يفسر ذلك الفيض العالمي من الدوريات ذات المقالات متعددة اللغات حيث نجد دورية واحدة فيها مقالات بالانجليزية والغرنسية والالمانية والروسية .

٢ — دوريات متخصصة تخصصا دقيقا . لقد غطت معظم فسروع المعرفة البشرية الدقيقة بدوريات تعالجها وتتعمق البحث نيها وخاصة في مجالات الصناعة والتكنولوجيا والاقتصاد والتجارة اذ هي عصب الحياة الحديثة وهذه الدوريات تسعى جاهدة الى نشر المعلومات عن هذه الفروع بطريقة ابسط مها نصادفه في الدوريات الاصلية نظرا لانبا تبحث عن سوق لها وسط عامة المتخصصين في هذه الفروع والمهتمين بها من جمهور القراء العام وتهدف هذه الدوريات بالدرجة الاولى أن تقدم احسدت المعلومات في الصناعة والتكنولوجيا والتجارة والاقتصاد وخلق الاحساس العام بأهميتها والمقالات هنا عادة ما يكتبها عامة المتخصصين وليست ابحانا اصيلة على النحو الذي نصادفه في الدوريات الاصلية وفي بعض الاحيسان يناول مقال واحد من المقالات في هذه الدوريات عددا من المقالات في الدوريات الاصلية واذا كان هذا هو الاتجاه العام لمثل هذه الدوريات الا اننا في بعض الاحيان نصادف بها مقالات على درجة كبيرة من عمق التخصص وهذا استثناء اليس قاعدة ومن الامثلة على هذا النوع من الدوريات:

- Metalworking Production (U.K.)
- Point technology (U.K.)
- Textile world (U.S.A.)
- Oil and gas journal (U.S.A.)

والجانب الاعظم من تمويل هذه الدوريات لا ينأتى من الاستراك فيها او النسخ التى تباع بالطرق الاخسرى ولكنه يتأتى عن طريق اعسلانات المؤسسات والهيئات المنخصصة التى نعلن عن منتجاتها وخدماتها في هذه الدوريات وفي بعض المجالات سنجد عددا من نلك الدوريات يناضل نضالا شديدا من أجل جذب القراء .

ويجب ان نعترض بأن السياسة الاعلانية التى تتبعها تلك الدوريات لابد وانها تؤثر فى نوعية المحتويات وفى السياسة النحريرية للدورية ومن هنا يجب على امناء المكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات ان يكونوا يتظين تماما عند اختيار هذه الدوريات وملاحظة التغير الذى قد يطرأ عليها بسبب السياسة الاعلانية التى تؤثر فيها .

وبالاضافة الى المقالات الطويلة عن الاتجاهات العلمية في فسرع التخصص قد تحتوى الدوريات التكنولوجية والتجارية بالذات على ابواب ثابتة عن المصانع الجديدة والمصنعات الجديدة والاجهزة والعمليات والمواد وغير ذلك كما تحمل مواصفات براءات الاختراع الجديدة وملخصات لاهم المقالات العالمية .

٣ — الدوريات محدودة التداول: ظهر هــذا النوع من الــدوريات التجارية في السنوات الاخيرة بالذات بهدف ترويج منتجات الشركات النشيطة في مجال صناعي معين ، ويجب ان نكون على ثقة بأن ناشر هذه الدورية لا علاقة له بالشركات المنتجة ولقد انتشرت هذه الدوريات بسرعة وزاد على الاعلانات المتقدمة بالذات ، لان دخل هذه الدوريات يعتهد مرة اخرى على الاعلانات التي تحصلها من الشركات المنتجة . ان المعلن يدفع الآن ما بين ٨٠٪ و ٩٥٪ من تكاليف معظم هذه الدوريات ومن هنا فأن المادة العلمية التي نصادفها في هذه الدوريات هزيلة عادة : وهي تركز على شرح التطورات التكنولوجية اكثر مما تعطى مادة علمية جديدة ، فهي تبين مشلا التطورات التكنولوجية اكثر مما تعطى مادة علمية جديدة ، فهي تبين مشلا كيف تؤثر صناعات معينة على نشاطات المهندسين او التجاريين وأي مقالات اخرى عبارة عن معلومات عامة تلخص اتجاهات الصيناعة او الشئون التجارية الى الحد الذي جعل من هذه الدوريات شبيها بالصحف حيث تغلب عليها الصنعة الاخبارية ومن هنا فأن نسبة كبيرة من نسخها توزع بالمجان ، والحقيقة ان اتناء مثل هذه الدوريات في المكتبات ومراكسز حيث معلومات محل جدل كبير بين الخبراء .

ومن امثلة هذه الدوريات:

- Design & Components in Engineering (N.K.)
- Material handling News (U.K.).
- Electronic components news (U.S.A.).
- Petroleum equipment news (U.S.A.).

دوريات العمل:

House Journals.

هذا النوع من الدوريات تصدره اساسا مؤسسة تجارية او صناعية او مهنية او مصلحة حكومية او وزارة وتهدف من ورائه الى توثيق الصلة بينها وبين عملائها او المترددين عليها كما تهدف الى تعريفهم بانشطتها واجراءات العمل فيها واحيانا تقصد الى ترويج منتجات معينة تتوفر على انتاجها او خدمات بالذات تعيش عليها وغالبا ما تقدم هذه الدوريات بالمجان الى عملاء المؤسسة ويقرر الخبراء أن هناك ما يقسرب من ٢٠٠٠ دورية من هذا النوع في الملكة المتحدة وما يجاوز ١٠٠٠٠ دورية في الولايسات المتحدة .

وهناك نئتان بارزتان من دوريات العمل هذه (۱) دوربات خارجية توجه اساسا الى السوق حيث نخدم المؤسسة او الهيئة (۲) دوريات داخلية تربط الموظفين بعضهم ببعض من جهة وتربطهم بالعملاء حين يانون الى المؤسسة من جهة ثانية ، وقلة قليلة من المؤسسات هى التى تنشر دوريات للغرضين معا .

والنوع الاول من هذه الدوريات يطلق عليها بالانجليزية اصطلح Prestige Periadicals لانه يعكس صورة المؤسسة بطريقة غير مباشرة ومن هنا نتجنب المؤسسة الدعابة المباشرة فيه فلا تعلن فيه عن منتجاتها ولا خدماتها ولكنها قد تقدم فيه مادة علمية غزيرة ودسمة وممتازة سواء في طريقة العرض او في محتوياتها . ومن امثلتها دوريات : ICI. Endeavor (U.K.)

وتنشر هذه الدورية الانيقة عليا في انجلترا بخمس لغات وتقدم استعراضا ممتعا لمنجزات العلم والنكنولوجيا وكذلك:

IBM journal of reseach and developmet

وهى تنضمن كشف حساب للانجازات العلمية الضخمة التى تقدم بها الشركة .

BICC News; Dow Diamond; Dexion News.

التى تقدم اساليب وطرق الاستفادة من منتجات الشركات التى تنشرها . وقد تعتبر مثل هذه الدوريات مصدرا مفيدا من مصادر المعلومات فى نواح كثيرة ولا ينبغى ان ننظر اليبا على انها وسيلة ترويج واعسلان الا اذا فحصناها وبدقة فان عددا كبيرا منها ينشر معلومات مفيدة وفى المكتبات ومراكز المعلومات الصناعية قد تحمل هذه الدوريات احسن المعلومات عن المنتجات والخدمات التى تقدمها الشركات المتنافسة وبذلك نحصل على الاحسن .

ويمكن اختيار افضل هذه الدوريات عن طريق فحص خدمات التلخيص والنكئيف المختلفة .

اما النوع الثانى فيصدر اساسا لموظفى المؤسسة بقصد خسساق صلات اجتماعية بينهم وتقوم بدور الصحيفة داخل المؤسسة وتحمل اخبار الاحداث الاجنماعية والرياضية وتنقلات وترقيات العاملين . وينبغى ان ننظر الى هذه الدوريات بحذر شديد فلا تقتنى ابدا داخل المكنبات او مراكز المعلومات وقد ذكرناها هنا فقط للتفريق بينها وبين الفئة الاولى فبضدها تعيز الاشياء .

وسيلاحظ القارىء اننا فى الصفحات السابقة قد ركزنا على فئات الدوريات المتخصصة فقط دون الدوريات العامة وهذا حق لان هذا البحث موجه اساسا للمكتبات المتخصصة ومراكز المعلومات اما الدوريات العسامة التى تهم المثقف العام والتى تقتنى اساسا فى المكتبات العامة والمكتبات المدرسية مثل روز اليوسف ، السياسة الدولية ، واكتوبر والمجلة فليست بداخله فى هذا النطاق ولا تمثل مشكلة أبدا لا فى تعريفها ولا فى النعرف عليها .

نشأة الدوريات وتطورها واحصائياتها

تعتبر الدوريات بين سائر المطبوعات نوعا حديثا نسبيا من مصادر المعلومات وترجع جذورها الى ثلاثة قرون أما عمرها الحقيقي فقرن واحد وقد حاول الخبراء تلمس اجداد الدوريات منذ قبل الميلاد ، فقالوا بأن أول دورية هي الحوليات التي وجدت منقوشة على مقابر ملوك الاسرة الخامسة المصرية التي حكمت من ، ٢٦٠ الى ٢٦٠٥ ق ، م، وطبقا لما ذكره سيتونيوس سنة ، ٦ ق ، م « فأن أول ما فعله قيصر بعد أن أصبح حاكما هو أن أمر بجمع ونشر محاضر جلسات مجلس الشيوخ والشعب يوما بعد يوم » هذه الصحيفة المخطوطة كانت تعلق في مكان عام وقد أشير اليها في المصادر باسماء مختلفة منها :

(أى الوقائع الديوانية) acta populi (أى الوقائع الشعبية) acta publica (الوقائع العامة)

وكانت تتضمن مسائل سياسة واخبار الامبراطور واسرته والحوادث اليومية من كل نوع ولم تتوقف عن الصدور الا عندما جسعل قسطنطين القسطنطينية عاصمة للامبراطورية الرومانية سنة ٣٣٠م .

وكانت أول جريدة في الصين هي جريدة تي باو وبدأت مخطوطة في عصر الاسرة هان التي أمتد حكمها من سنة ٢٠٦ ق ، م الي سنة ٢٢٠ م ولقد اسنمرت هذه الجريدة في الصدور في فترة الطباعة بالالواح الخشبية ثم فترة الطباعة بالحروف المتحركة ولم تتوقف الا في سنة ١٧٣٦ م وحلت محلها أخرى بأسم شمخ باو وبذلك تكون اطول دورية في التاريخ حيث عمرت ما يقرب من تسعة عشر قرنا من الزمان . (٥)

وفي اوربا ابتداء من القرن الثالث عشر وصاعدا كان من الشسائع ان ترسل سلسلة طويلة من الخطابات الخطية الى كبرى البيوتات التجارية في الدول المختلفة تحمل الاخبار التجارية واحوال السوق والبضائع وكانت هذه الرسائل الاخبارية ترسل مع المراسلين الذين يتواجدون اساسا في الموانى الكبرى مثل انتوبرت ، كولون ، فينيسيا او في المدن التي تعقد فيها الاسواق والمعارض مثل فرانكفورت . وبالاضافة الى المعلومات التجارية كان المراسلون يحملون كلمات الشخصيات السياسية والعسكرية التجارية كان المراسلون يحملون كلمات الشخصيات السياسية واهم هذه وكذلك الاخبار والحوادث وانباء المعارك الحربية الهامة ، واهم ولغ الرسائل الاخبارية على الاطلاق كانت سلسلة فوجر

عددها ۱۷۲۰۰ رسالة اخبارية في ۳۵۲۳۰ صفحة بين سنتي ۱۵۶۸ و ۱۲۰۰ وهي محفوظة الآن في ۲۷ مجلدا في المكتبة القومية في نينا ، (٦)

ولتد جاء بعد هذه الرسائل الاخبارية المخطوطة اخرى مطبوعة لتقف شاهدا على اسلاف المطبوعات الدورية حيث تطورت هذه الرسائل لتلد الصحف او الجرائد وكانت اولى الجرائد المطبوعة وبالتالى اولى الدوريات هي:

Avisa; Relation oder Zeitung

وقد صدرت في اوجزبرج بالمانيا وتحمل تاريخ ١٥ يناير ١٦٠٩ على اول عدد وصدر منها خمسون عددا اسبوعيا في سنة ١٦٠٩ واثنان وخمسون عددا في سنة ١٦٠٩ واثنان وخمسون عددا في سنة ١٦٠٠ واثنان وخمسون في مكتبة الدولة في هانونر . وكانت الجريدة الاولى بالفرنسية قد طبعت في المستردام في سنة ١٦٠٠ قبل ان تصدر اول جريدة في نرنسا باحدى عشرة سنة على الاتل . وكذلك فأن اول جريدة باللغة الانجليزية قد طبعت في امستردام ايضا من ٢ ديسمبر ١٦٢٠ حتى ١٨ سبتمبر ١٦٢١ وكانت تحمل عنوان:

Currant out of Italy, Germny etc.

وما سمى بحق أول جريدة انجليزية لم تصدر الا فى نهاية نونمبر سنة ١٦٤١ وكانت اسبوعية وتصدر عن البرلمان ، أما أول جريدة انجليزية يومية نقد صدرت فى سنة ١٦٦٠ عن وقائع البرلمان أيضا وصدر منها ٢١ عسددا .

أما اولى الجرائد الامريكية نقد صدرت في بوسطن في ٢٥ سبتمبر ١٦٠ وكانت بعنوان:

Publick Occurrences

ولكنها توقنت بعد عدد واحد ، وبعد اربعة عشر علما صدرت في Boston News - Letter : بوسطن جريدة غيرها بعنوان

واستمرت طيلة اثنين وسبعين عاما .

وهكذا يتضبح لنا أن الرسائل الخطية التي تطورت نيما بعد الى جرائد اخبارية كانت السلف الحقيقي للمطبوعات الدورية وكانت الجسرائد هي النمط الاول من انماط الدوريات .

يتول دانيد كرونيك . (٧) ان المجلة (الدورية) نقع في منطقة وسط بين الكناب والجريدة ذلك انها نوجه الى جمهور اكثر تحديدا عن جمهور المجريدة ولا ترنبط بشدة الى الحوادث اليومية ، والمجلة تشبه الكناب اكثر من الجريدة بحكم مدى الانكار الني تعالجها .

واول مجلة بهذا المنهوم صدرت في فرنسا في ٥ يناير ١٦٦٥ بعنوان : Journal des Scavans (Journal des Savants since 1816).

وقد نحددت اهدائها في المقدمة على انها:

ا ــ اعطاء قائمة بالكنب الاساسية التي تنشر في اوربا مع شرح محتوياتها والتعليق عليها .

٢ ــ تقديم اهم الوفيات وانجازات كل منهم .

٣ ــ عرض الاضمانات الجديدة في مجالات الكيمياء والفيزياء
 والاكتشافات والاختراعات في العلوم والجديد في الآداب .

٤ ــ تسجيل القرارات والاحكام التى اتخذتها المحاكم المدنية والدينية
 بالاضافة الى انجازات جامعة السوربون والجامعات الاخرى •

٥ ــ اعلام القراء بالاحداث الجارية ،

ولسنوات عديدة ظل الهدف الاول هو المسيطر ولذلك نمت الدورية كوسيلة للنعريف بالكتب والسبب في ذلك فيما تذكر دائرة المعارف البريطانية ان بداية هذه المجلات كانت اعلانات عن الكتب التي تنشر وتطورت لتصبح كتب اخبار عن الكتب ثم اضيفت تعليقات على هذه الكتب ، واصبحت هذه التعليقات فيما بعد مشكل اقساما خاصة من المجلات ، وباستثناء الفترة من ديسمبر ١٧٩٢ الى اغسطس ١٨١٦ ظلت هذه الدورية تصدر بانتظام على مدى ثلاثة قرون ومن الطبيعي الا تكون هناك مجموعات كاملة في الوجود منها ولكن اندر المجلدات من ١٧٩٠ - ١٧٩٠ يصعب العثور عليها ومن الطريف انه في سنة ١٨٨٠ صدر كثماف مجميعي يغطى السنوات ومن الطريف انه في سنة ١٨٨٠ صدر كثماف مجميعي يغطى السنوات

وبعد ثلاتة اشهر من بزوغ العمل الغرنسى ظهر فى انجلترا مجلة كشفت بوضوح الحلقة الناريخية بين المراسلات العلمية والدوريات وكان المحرر هنرى اولدنبرج سكرنيرا للجمعية الملكية

ومن هنا كانت لديه مسئولية مراسلة العلماء الاوربيين وبدات هذه المجلة في 7 مارس ١٦٦٥ بأسم:

— Philosophical transactions: giving some accompt of the present undertakings, studies and labours of the ingenious in many considerable parts of the world.

ولم يكن العنوان الفرعى ليدوم ، فاستبعد بعد بضعة اعداد . ولما كان الهدف من هذه المجلة علميا اكثر من المجلة السابقة ، فقد بجنبت المسائل التاريخية والفقهية واللاهوتية التى وجدناها بكثرة في منافستها وقد تبنت الجمعية الملكية هذه المجلة لتكون لسان حالها الرسمى في سنه ١٧٥٢ وما تزال هذه المجلة تصدر حتى الآن بنفس العنوان الرئيسى دون الفرعى على الرغم من توقفها في الفترة من ١٦٧٦ حتى ١٦٨٣ .

وهناك دورية ثالثة لها هذا التاريخ الطويل وما نزال سدر حتى الآن وبدأت هي الاخرى في سنة ١٦٦٥ بعنوان :

ولكن منذ مبراير ١٦٦٦ غيرت اسمها الى : London gazette

وعلى النقيض من هذا كانت بواكير المجلات الامريكية اذ لم تعمر طويلا فأولها صدرت في فبراير ١٧٤١ (رغم ان عددها الاول يحمل تاريخ يناير ، ولم تدم اكثر من ثلاثة اعداد . اما مجلتا :

- American Magazine, or monthly view of the political state of the British colonies.
- The general Magazine; and the historical chronicle for all the British plantations in America.

وكان يصدر الاولى اندروبرادفورد والثانية بنيامين فرانكلين ، فلم يصدر من الاولى سوى ثلاثة اعداد من يناير الى مارس ومن الثانية ستة اعداد من يناير الى يونيو من نفس السنة (٨)

ومما لا شك فيه ان القرنين السابع عشر والثامن عشر لا يمثلان سوى البداية للمطبوعات الدورية ولم تتخذ الدوريات سمتها الحقيقية بمعناها المالوف لنا الآن الا في القرن التاسع عشر بحيث اصبح تكاثرها في القرن العشرين يمثل ظاهرة ماثلة للعيان .

ويمكن تقسيم تاريخ الدوريات في اوربا ــ وسوف اؤخر الحديث عن الدوريات العربية لانها لم تنشأ الا في مرحلة متأخرة بحيث بدأت من آخر مرحلة للدوريات الاوربية الى اربع مراحل متميزة واذا نحينا جانبا بداياتها الخطية في العصور القديمة والوسطى (٩) .

الرحلة الاولى: حتى سنة ١٧٠٠ وهى حقبة اوائل المطبوعات (المهاديات) ففى القرن السادس عشر والسابع عشر كانت هناك اسلاف عديدة للمطبوعات الدورية منها التقاويم والادلة والفهارس المطبوعة السنوية وكتب الاخبار والرسائل الاخبارية المطبوعة ٠٠ وهى جميعا تمتل

ارهاصات الدوريات وفي الترن السابع عشر ظهرت بواكير الجسرائد الاسبوعية وتبعنها المجلات في التلث الاخير من القرن .

المردلة الثانية: ١٧٠٠ - ١٨٢٥ وعلى الرغم من مقاومة الجرائد الاسبوعية الا انها نركت مكانها بالندريج وببطء للجرائد اليومية، ولقد زادت هذه الجرائد فالعددواننشرت منالمدن الى الريف وانتعشت الدوريات الادبية ومجلات الرجل الانيق ، ومع تأسيس بضع مئات من الجمعيات العلمية ، نشرت اعمالها وكان لثلاثة ارباع هذه الجمعيات مجلات خاصة بها ، ومن هنا جاء الجانب الاكبر من المجلات العلمية ، يقول بورتر بأن «خصائص المجلة العلمية اليوم بدات في الفترة ١٧٨٠ - ١٧٩٠ وذلك بنشر المجلات المتخصصة في الطبيعة والكيمياء والاحياء والزراعة والطب » وفي هذه الفترة وجدت التقارير القانونية ومناقشات البرلمان ، وبدات البيليوجرافيات القومية في فرنسا والمانيا ،

المرحلة الثالثة: ١٨٢٥ ــ ١٨٩٠ وقد كانت فترة التوسيع العظيم فيما يتعلق بعدد الدوريات الصادرة وعدد النسخ الموزعة نقد ادى التقدم التكنولوجي الى سرعة في الطباعة كما ادى استخدام لب الخشب بعسد ١٨٧٠ الى انتاج كميات كانية من ورق الطباعة . ومع هذه التطورات التكنولوجية جاءت حركة واسعة النطاق لتعميم المعرفة البشرية ، واكبها نهو هائل في مجالات العلم والتكنولوجيا ، وقد أدى هذا بدوره الى نهو في عدد الدوريات العلمية والتكنولوجية والصناعية ، مما جعل كيرشزر Kirchner يصيح « مجلات البحث المنخصصة من الآن فصاعدا » وفي تلك الآونة نشر عدد كَبير من الدوريات الزراعية وفي الفترة من ١٨٣٣ - ١٨٦٠ يقول موت Mott « كانت هناك ايضا مجلات في الطب ، القانون ، التربية _ وكانت هناك دوريات لرجال البنوك ، ولرجال التأمين ولرجال الادوية ولرجال السكك الحديدية ، ولرجال التلغراف ، وصانعي الاثاث وكان للاطفال مجلاتهم . ويسمنطرد موت عن الفترة من ١٨٦٠ - ٧٦ قائلا : « الزيادة في عدد الدوريات والتخصص كانتا الاتجاهات السائدة في نشر الدوريات في السنوات التي تلت الحرب الاهلية الامريكية مباشرة مكان عدد الدوريات (دون الجرائد) في سنة ١٨٢٥ حوالي ٧٠٠ دورية وفي نهماية الفترة المذكورة تضاعف العدد تقريبا . لقد خشى المراقبون مما سمى آنذاك (جنون نشر المجلات) أن يقوم كل كاتب ناجح بنشر مجلة له خصيصا ولقد اتجهت المجلات الدينية الى هجر مجال الاخبار العامة واصبحت اما مجلات تقريرية واما مجلات راي . ولقد انتعشت المجلات الطبية ... القانونية _ الزراعية _ النربوية _ الصناعية والتجارية بصفة خاصة . وفي سنة ١٨٦٨ وحدها صدرت مجلات لفئات محددة من الناس مثل جسامعة طسوابع البريد ، باعة السكتب ، اطبساء الاسنان . . . الماسونيون ؛ الشَّيوعيون ، الفنانون ؛ الرياضيون .

وبدأت ايضا في تلك الحقبة المجلات المصورة ، وبدأت مجلات المراة في الظهور وكانت هناك مطبوعات دورية اخرى غير المجلات مثل

التقارير السنوية ، وتقاويم الكليات والجامعات والادلة ، المطبوعات الحكومية على المستوى المحلى والولاية والنيدرالي . وكانت هذه النترة هي الحقبة الذهبية للجريدة .

المرحلة الرابعة: من ١٨٩٠ حتى الآن ، فغى خلال العقد الاخير من القرن التاسع عشر والقرن العشرين مرت المطبوعات الدورية في بوتقة الانصال الجماعي (الاعلام) وهي فقرة تميزت برخص الورق والنقدم الطباعي من اللينوتيب الى وسائل اسرع واسرع في الطبع الى آلة الجمع الموتوغرافية التي يديرها الكهبيوتر ، ولقد انتعشت في العشرينات الموتوغرافية التي يديرها الكهبيوتر ، ولقد السعر (مجالات العشرة والثلاثينات من هذا القرن المجلات الرخيصة السعر (مجالات العشرة والخمسة عشر سنتا) .

ولقد تضاعفت في هذه المرحلة مجلات الرياضة ومجلات الرجال ودوريات الشباب والى جانب الانفجار التخصصي في الدوريات كانت هذه المرحلة ايضا هي مرحلة المجلات الصغيرة ثم صحافة الخفاء والمطبوعات الدورية السياسية ولقد وصلت الطباعة الملونة الى غايتها ، وبرزت الى عالم الوجود التقارير العلمية والتكنولوجية . وكان لابد ان يصاحب هذا الغيض المغرق من المطبوعات الدورية الاف الخدمات التلخيصية والتكشينية والى جانب المطبوعات الحكومية الدورية برزت مطبوعات الني منظمة دولية حكومية وغير حكومية .

وفى العالم العربى بدأت الدوريات العربية من المرحلة الرابعة للدوريات الاجنبية (١٠) وتأخرت عنها لمدة ترنين على الاتل ، وكسانت مصر هى أول بلد عربى عرف الدوريات نقد صدرت «الوقائع المصرية» في سنة ١٨٦٥ وظهرت أول مجلة متخصصة هى « عيوب الطب » وصدرت في نفس السنة « الجريدة العسكرية المصرية » وفي سنة ١٨٧٠ نشرت مجلة « روضة المدارس » . وعرفت مصر الدوريات الشعبية التى ينشرها الانراد سنة ١٨٦٧ عندما صدرت مجلة « وادى النيل » وفي سنة ١٨٧٥ عندما صدرت صحيفة « روضة الاخبار » .

وقد انتشرت الدوريات انتشارا كبيرا في مصر في اواخر القرن التاسع عشر ولكنها كانت في مجملها دوريات عامة منها (المقتطف) و (الهلال) و (اللطائف) الى جانب المجلات الساخرة والمجلات الدينية . وفي السنوات الاولى من القرن العشرين وبسبب الظروف التي مرت بها مصر انتشرت المجلات السياسية انتشارا عظيما مثل جريدة «المقطم» و «السياسة » المجلات السياسية انتشار الاحزاب اصبح لكل منها صحيفة او مجلة و «الاستقلال » . ومع انتشار الاحزاب اصبح لكل منها صحيفة او مجلة تدانع عنه منجد «البلاغ » (١٩٢٣) و «كوكب الشرق » (١٩٣١) و «المصرى » «الجهاد » (١٩٣٠) و « روز اليسوسف » (١٩٣٥) و «المصرى »

وفى لبنان بدأت الدوريات على يد الانراد وليس الحكومات نكانت أول صحينة هي « حديقة الاخبار » لخليل الخورى في سنة ١٨٥٨ . وفي

سنة ١٨٦٠ صدرت « نفير سوريا » و « النشرة الشهرية » كأول مجلة لبنانية تصدر في سنة ١٨٦٦ ولم يلبث لبنان في المنصف الثاني من الترن التاسع عشر ان شهر دوريات متخصصة معظمها بجيني وطائمي .

أما في سوريا فكان أول عهد السوريين بالدوريات سنة ١٨٦٥ فقد اصدر ألوالى العثماني بدمشق جريدة رسمية بأسم « سورية » باللغتين العربية والتركية تبعتها في سنة ١٨٦٧ صحيفة « غدير الفرات » ثم صحيفة الشهباء التي اصدرها في حلب عبد الرحمن الكواكبي سنة ١٨٧٧ .

وقد عرف العراق الدوريات حين امر الوالى التركى مدحت باشا باصدار صحيفة «الزوراء» الرسمية فى بغداد سنة ١٨٦٩ وفى سنة ١٨٨٥ اصدر العثمانيون جريدة « البصرة » وفى بداية القرن العشرين ازداد عدد الصحف التى تنشر واخذت المجلات طريقها الى النور بعد صدور دستور سنة ١٩٠٨ ويصدر فى العسراق اليوم خمس صحف وعدد من المجلات العامة وعدد اكبر من المجلات الشهرية المخصصة .

وفى الاردن صدرت أول دورية سنة ١٩٢٠ وهى صحيفة « الحق يعلو » فى عمان وتبعتها صحيفة « الشرق العربى » وفى سنة ١٩٢٣ . واليوم ينشر عدد مكمل من المجلات « الحجاز » وصحيفة القبلة ، فى سنة ١٩١٦ . أما اليوم فأننا نجد ست صحف يومية وعددا من المجسلات الاسبوعية والشهرية ولكنها فى مجموعها مجلات عامة .

ولقد عرفت اليمن المطبوعات الدورية منذ سنة ١٨٧٧ حيث نشرت جريدة « صنعاء » الاسبوعية لسان حال الحكومة التركية ، وبعد أن استخلص اليمن حريته من الاستعمار التركى اصدر جريده « الايمان » الشهرية ثم مجلة « الحكمة اليمانية » ، واليوم نصادف ثلاث صحف يومية ونصف أسبوعية واسبوعية .

ولقد ظل السودان طوال النصف الثانى من القرن التاسع عشر يعتمد على الدوريات المصرية وصدرت أول دورية سودانية سنة ١٨٩٩ بأسم « الفازيتة العسكرية » وأول صحيفة أهلية كانت بأسم « السودان » سنة ١٩٠٤ وأول عهد السودان بالصحف اليومية كان في سنة ١٩٣٥ حين صدرت جريدة « النيل » وفي النصف الثانى من هذا الترن زاد عدد الصحف ، وصدر عدد قليل من المجلات العسامة وكانت الجزائر هي أول بلد في المغرب العربي يعرف المطبوعات الدورية فقد اصدر الفرنسيون صحيفة « المبشر » في سنة ١٩٨٧ باللغة العربية وظلت المطبوع الدوري الوحيد حتى نهاية القرن التاسع عشر ، وقدعرفت الصحافة الاهلية في سنة ١٩٠٧ عندما صدرت « كوكب افريقيا » ، وكان برنامج فرنسة الجزائر انر كبير في تقليل عدد المطبوعات الدورية الجزائرية لرنامج فرنسة الجزائر انر كبير في تقليل عدد المطبوعات الدورية الجزائرية

نكانت هناك مجلة « الشهاب » بعد الحرب العالمية الاولى مباشرة وفى النصف الثانى من القرن العشرين أى اشتعال حرب التحرير الجزائرية صدرت بعض الصحف والمجلات السياسية والوطنية ، والصحف الجزائرية اليوم قليلة والمجلات اتل بكثير وتتجه نحو العمومية ،

وقد عرفت تونس الدوريات في سنة ١٨٦٠ عندما صدرت « الرائد التونسي » وكانت صحيفة رسمية غير مننظمة ، واول دورية اهلية صدرت سنة ١٨٨٨ ، وبين سنتي ١٩٠٤ ، ١٩١٢ ظهر عدد من الصحف اليومية والمجلات ، وأول مجلة تونسية مصورة كانت مجلة « خير الدين » في سنة ١٩٠٨ ولم يصدر منها سوى سبعة اعداد فقط ، وكما هو حال الدول العربية في مراحل نضالها كانت تصدر صحف سياسية ومجلات فكاهية تسخر من الحكام وعدد المطبوعات الدورية في تونس اليوم قليل ويميل الى العمومية ،

وكانت اول صيحفة تعرفها ليبيا هى «طرابلس الغرب» الرسمية باللفتين العربية والتركية وكانت اقرب الى النشرة الرسمية حيث كانت تخدم اهداف الادارة العثمانية وفي سنة ١٨٩٨ صدرت مجلة « الفنون » وكانت متخصصة في الفنون والزراعة والعلوم .

وفى السنوات الاولى من القرن العشرين صدرت عدة صحف اسبوعية سياسية بالدرجة الاولى . أما بعد الاستقلال في سنة ١٩٥٢ نقد صدرت عدة صحف جديدة ، ومجلات ولكنها في مجموعها دوريات عامة .

وفى المغرب صدرت الصحيفة الاولى سنة ١٩٨٩ تحت عنوان « المغرب » الا انها لم تلبث ان توقفت عن الصدور . وفي سنة ١٩٠٥ اصدر الفرنسيون صحيفة عربية بأسم « السعادة » . واليوم يصدر في المغرب عدد من الصحف والمجلات ولكنها في مجموعها دوريات عامة ايضا

وفى دويلات الخليج العربى . كانت اول دورية هى مجلة «الكويت» الشهرية وقد بدأت صدورها سنة ١٩٢٨ وكانت تطبع خارج الكويت . واليوم يصدر بالكويت عدد قليل من الصحف والدوريات . واهمها صحيفة الرأى العام (١٩٦١) .

وفى البحرين كانت هناك صحيفة « البحرين » (منذ سنة ١٩٣٩) ثم « صوت البحرين » سنة ١٩٣٩ . وكذلك الحال فى قطر فقد بدأت الصحافة الرسمية سنة ١٩٦١ ومازالت تنمو .

جـــدول توزيع الصحف اليومية على القارات والــكتل

عدد النسخ لكل الف	عدد النسخ المطبوعة (بالليون)	عدد الصحف	القارات والكل
10	۲.۰	***	افريتيسا
1Y1	د۱۱	1110	امريكا الشمالية
71.	٦٨	1711	امريكا اللانبنية
7.7	۸۳	TIAD	اسیا (۱)
751	117	1411	اوريسا
717	۳۰۳	1.1	امتر اليا
777	۲۲٫۲	447	الاتماد السونيتي
710	78.	7773	الدول المتندسة
47	•1	TT9.	الدول النابية (١)
			المريقيا (بدون
18	۸ر۳	174	الدول العربية)
			اسبيا (بدون
38"	7.4	7117	الدول العربية)
14	3cY	171	الدول العربية

(١) لا يدخل في هذا الرقم احصاء الصين الشعبية ولا كريا الديمقراطية ولا فيتنام الديمقراطية .

ومن هنا فلاحظ ان الدوريات العربية قد بدأت بالصحف أولا يومية أو نصف اسبوعية أو اسبوعية طوال النصف الاول من القرن التاسع عشر ولم تبدأ المجلات الافي أواخر النصف الثاني من القرن الناسع عشر وان كانت هناك ارهاصات في الخمسينات والستينات من ذلك القرن . وكانت الدوريات في مجموعها دوريات عامة أما ماوجد من دوريسات متخصصة فليست سوى استثناء . وفي السنوات الاولى من القرن العشرين ازداد عدد الصحف العربية وجنح نحو الصحافة اليومية وكذلك ازداد عدد المجلات بيد اننا طوال النصف الاول من القرن العشرين لا نتحدث عن دوريات متخصصة فأن الظروف الناريفية والسياسية والاقتصادية والتعليمية كلها حالت دون ذلك .

ومع بداية النصف الثانى من القرن العشرين بدأ الاتجاه نحو التخصص فى الدوريات العربية ولكنه ما يزال تخصصا عاما ليس بننس الشيوع والتحديد الذى نصادفه فى الدوريات فى الدول الغربية . ويلاحظ ايضا أن نشر الدوريات العربية ما يزال مركزا فى عواصم الدول وقلة نادرة من المدن الكبرى . اما الاقاليم فما تزال محرومة من هذا النوع من المطبوعات . ومعنى هذا أن مراكز المعلومات ستظل فترة اخرى من المربن تعتمد اعتمادا كبيرا على المطبوعات الدورية باللغات الاجنبية .

احصائيات الدوريات في العالم واتجاهاتها العددية والنوعية

يقول اندرو اسبورن بأن اعتماد العالم على الدوريات سوف يستمر في التصاعد وان الاعتقاد بأن هذا الاعتماد سيتآكل او يتضاعل اعتقاد خاطىء الى حد كبير ولا ينبغى ان يؤخذ تناقص عدد الصحف المنشوره دليلا على ذلك . وما قاله بورتر عن الدوريات العلمية ينطبق بصفة عامة على كل المطبوعات الدورية قال : « لقد وصلنا الى مرحلة في العلم شبيهة بما قاله زملاء لنا منذ . . ٣ سنة وان العقول المبدعة الخلاقة يجب ان تتمخض عن طرق جديدة للسيطرة على الانتاج الفكرى العلمي واذا لم يحدث ذلك نأن العلم سوف يواجه ازمة حقيقية خلال جيل واحد ولسوف يعانى من انتاجه الغزير . . »

وفى الترون الماضية كان الناسى ينزعجون من عدد الدوريات المنشورة ومع هذا فقد استمرت الزيادة جيلا بعد جيل واخترعت الوسائل السيطرة على هذا الفيض وفى سنة ١٧١٦ كان هناك انزعاج يعبر عنه فى كل مكان من زيادة الدوريات وفى سنة ١٧٣٩ كانت الصيحة « المجلات انبا ما يميز قرننا الحالى عن غيره من القرون » واستمرت نفس النغمة فى كل الترون .

ولكن كم عدد الدوريات التى صدرت فى العالم حتى الآن ؟ وكم عدد الدوريات التى تصدر فى العالم فى كل سنة الآن ؟ بل وكم عدد المتالات التى تنشر فى كل سنة ؟

هذه الاسئلة يجب محاولة الاجابة عليها لتقدير حجم الانتاج الفكرى الدورى حتى ندرك مدى السيطرة على هذا الانتاج على النحو الذي قمنا به في الكتب .

الا انه للاسف لا يمكن اعطاء ارقام دقيقة ومحددة على النحو الذي نصادنه في المطبوعات غير الدورية وكل الارقام التي وصلنا اليها هي أرقام تقديرية استنتاحية وعدم مقدرتنا الوصول الى الارقام الحقيقية يتأتى من مجموعة متكاملة من العوامل اقررها على النحو التالى:

هناك عامل التعريف الجامع المانع المتفق عليه فليس هناك حتى الآن _ كما هو الحال فى الكنب _ تعريف متفق عليه ، ليس هذا على المستوى الدولى فحسب بل حتى مسنوى الدولة الواحدة وينعكس هذا الوضع على تجميع الاحصاءات فالصحف مثلا تعتبر من الدوريات فى اوربا والكتب السنوية وسلاسل البحوث لا تدخل ضمنها هناك بينما الصحف فى امريكا لا تدخل ضمن الدوريات والكتب السنوية وسلاسل البحوث تدخل في صميم الدوريات وهكذا .

لقد حذفت الطبعة الاولى من الــ Union Iist of Serials. التقاويم ، التقارير السنوية الكنسية ، التقارير القسانونية مطبوعات الاتحادات النجارية المحلية وعلى مستوى الولاية . . اما الطبعة الثانية والثالثة فقد كان مجالها اوسع فشملت كثيرا من المطبوعات التى حذفتها الطبعة الاولى رغم انها اغفلت ادراج كثير من المطبوعات ذات الصفة الدورية .

أما New Serial Titles فهى اكثر شمولا من العمل السابق اذ لا تستثنى سوى التقارير الادارية والمطبوعات ذات الاوراق السائبة وظلت على عهد سابقتها من استبعاد الصحف وهكذا حتى فى البلد الواحد ليس هناك احصاء دقيق لغياب المفهوم الواحد للمطبوع الدورى .

ثانيسا:

هناك ايضا عامل الطبعات المختلفة التى تصدر من الدورية الواحدة فغى حالة الصحف قد تصدر طبعات صباحية واخرى مسائية من الصحيفة الواحدة ونحن ازاء هذه الحالة كرجال معلومات نعتبر هذا من حيث العناوين عملا واحدا ومن حيث المحتويات عملين مختلفين فهل تدخل فى احصاءات الدوريات كعمل واحد ام عملين ؟ وفى حالة المجلات هناك قضية الطبعات الاقليمية حيث تصدر الدورية فى مكان محدد وتترك مساحات لطبعات اخرى تصدر فى مناطق مختلفة ومن هنا سيكون لدينا عدد من الطبعات بقدر ما هناك من اماكن مشتركة فى هذه المساحات الخالية . يقول بترسون عن هذا الاتجاه :

« منذ بدأ الناشرون في استغلال الطبعات الاقليمية منذ سنة ١٩٥٩ اصبحت المناطق الجغرافية اصغر واصغر فقد دابت عدة مجلات على بيع مساحات في النسخ التي توزع في مدن مثل شيكاغو ، لوس انجلوس ، نيويورك ، وعلى سيبل المثال فأن Farm Journal قد نشرت اكثر من

110 طبعة من اصدارة واحدة . ومنذ عام 1979 بدأت مجلة ي sumnoy في نشر طبعة خاصة وصلت الى . . . ر . 11 مشترك اخبارهم الكبيوتر ممن لهم اهتمامات صناعية . ومجلة Time كان لها طبعات خاصة للاطباء ، ولرجال التربية ، وللطابة . وبالمثل هناساك الدورية عند Reader's Digist .

وفى الولايات المتحدة وحسدها زاد عدد المجلات ذات الطبعات الاتقليمية من ١٢٦ فى سنة ١٩٦٥ والى ٢٣٥ فى سنة ١٩٦٩ والى ٢٣٥ فى سنة ١٩٦٩ .

ويجب ان ننبه الى ان الاعلانات قد تكون هى المظهر الوحيد فى الختلاف الطبعات الاقليمية فى بعض الاحيان بينما فى احايين كنير فيكون النص هو مظهر الاختلاف كما هو الحال فى طبعة كندية من دورية امريكية حيث يسنبدل جزء من المتن الامريكي بنصوص كندية بانتظام وهكذا . . وفي هذه الحالة تعتبر الدورية من حيث العنوان واحدة ومن حيث المحنويات بحسب عدد الطبعات الصادرة منها .

ثالثها:

هناك عامل الترجمة نثمة عدد متزايد من الدوريات يصدر في عدد من اللغات كما هو الحال في معظم دوريات المنظمات الدولية وعلى سبيل المثال مجلة Impact ومجلة . Unesco Bulletin for libraries وفي هذه الحالة يكون الامر على عكس العامل السابق تماما اذ اننا من حيث المحتويات امام عمل واحد ولكن من حيث العناوين امام عناوين مختلفة بتدر عدد اللغات التي تقدر بها .

رابعسا:

هناك عامل العمر القصير لكثير من الدوريات ، اذ ان هناك دوريات قد لا يطول عمرها عن سنة وهناك دوريات لا يصدر منها سوى اعداد تليلة . لقد قام كولمان (١١) . Kullman بدراسة طريفة على الطبعة الاولى من Union list of serials التي نشرت في سنة ١٩٢٧ تبين منها ان الدوريات التي ماتت دارت اعمارها حول ٢٥٩ سنة بينما الدوريسات الجارية نيها دارت اعمارها حول ٢٥٩ سنة .

وجمعت مكتبة الكونجرس بيانات مقارنة مع الطبعة الثانية التى نشرت فى ١٩٤٣ واتضح منها ان اعمار الدوريات الميتة قد طالت الى ١١/٤ سنة والعناوين الجارية طالت اعمارها الى ٢٧٧٢ سنة .

ومع هذا وبالدليل الذي قدمه كل من بيرجهام وموت يبدو ان اعمار الدوريات تطول كلما تقدمنا في الزمن . يقول بيرجهام (لقد كانت ونيات الصحف قبل ١٨٢١ ملحوظة فان اكثر من نصف مجموع الدوريات البالغ ١٨٢٠ في ذلك العصر وعلى وجه الدقة ١١١٨ مات قبل ان يكمل عامين) . اما روث فيعلق (ان نسبة الوفيات العالية بين الصحف يمكن ان يعزى الى نقص راس المال لدى اصحابها ، والخسارة التي يمنون بها ، وكذلك لصعوبة تأمين كميات الورق الكافية وذات السعر الرخيص) . ولكنها في ظل الظروف السائدة حينذاك لم تكن عالية ، وسط الصعوبات التي كانت تنشر فيها الدوريات في دول متخلفة) .

اما موت Mott (۲۰٪ من المجلات في نترة ۱۷۱) الذي لا تتناول ارقامه الصحف نيتول بأن (۲۰٪ من المجلات في نترة ۱۷۱۱ ـ ۱۷۹۱ لم تكمل السنة الاولى ، واربع منها ماتت بعد الولادة بشهر) . وفي سنة ۱۸۲۸ قررت احدى المجلات الامريكية في عامها السادس ان (متوسط عمر الدورية في هذا البلد هو سنة اشهر ـ وقلة واصلت البلد هو سنة اشهر ـ وقلة واصلت حياتها بصعوبة حتى سن الرشد وهو اثنى عشر شهرا) .

ولكن Mott يميل الى جعل متوسط عمر الدورية فى الفترة ١٨٢٥ - ١٨٥٠ قريبا من سنتين وفى الفترة ١٨٥٠ - ١٨٨٥ يطيل عمر الدورية بسخاء الى أربع سنوات .

ولقد وجد جوتشوك وديزموند نسبة ونيات عالية ايضا في القرن العشرين (١٣) وعلى الرغم من ان الدراسة التي قاما بها خاصة بالدوريات العلمية والتكنولوجية وحدها الا ان نتائجها يمكن ان تنسحب على بقية المجالات . لقد قاما بدراسة معدل المواليد والونيات على دوريات فرع واحد من فروع الطبيعة وهو النشاط الاشمعاعي . Radioactivity منذ اكتشاف اشمعة اكس والراديوم في اواخر القرن التاسع عشر حتى منتصف القرن العشرين وذلك من واقع مجموعات هذه الدوريات في مكتبة الكونجرس . واتضع من هذه الدراسة ان ثلثي المجموعة التي اجرى عليها البحث بدأ في الصدور بين سنتي . ١٩٠ و ١٩٣٠ وان ثلث المجموعة قد توقف عن الصدور في نفس تلك الفترة .

وفي منتصف الخمسينات توقف ايضا اكثر من ثلث المجموعة التي ظلت جارية . ونستنتج من ذلك انه في مجال واحد نقط في مدى نصف قرن يموت ٣٣٪ من الدوريات . وهذا التعميم غير مقبول من الناحية العلمية ولكنه مجرد مؤشر يمكن التأكد من صحته اذا اجريت الدراسسة على عدد من المجالات الاخرى .

ولقد قامت مكتبة « الكونجرس بنشر قائمة بيليوجرانية بدوريات الفضاء والفضائيات » تحت عنوان :

Aeronautical and Space serial publications, a world list 1962 وكشفت عن نسبة ونيات عالية جدا في هذا المجال منذ بداية القسرن العشرين حتى ذلك التاريخ (١٩٦٢) فمن بين ٥٥١ دورية مسجلة لا نجد جاريا اليوم سوى ١٥٥٣ ومعنى هذا ان نسبة الوفيات بلغت ٦٦٪ في مدى ستين سنة . و ١٠٪ للعتد ١٩٥٠ ــ ١٩٦٠ وحده . وهكذا .

وهكذا يضيف عامل ألوفاة سببا جديدا لعدم امكانية تجميع ارقسام دقيقة عن عدد الدوريات المنشورة في العالم .

خسامسا:

هناك عامل تغير اسماء الدوريات من حين الى آخر ، بل ان الهيئات الني تصدر الدوريات تهيل الى تغيير اسمائها في المتوسط كل خمس عشره سنة او عشرين لقد ذكر اسبورن نقلا عن آخر عملا سجل الا تغييرا في اسم الهبئة المصدرة وعنوان الدورية التي تصدرها في مدى اربعين سنة ، ان مفارقات طريفة تحدث في هذه الناحية ، فهناك دوريات تبعث من جديد بعد قرن من الزمان بعد ان نظن انها دفنت الى الابد اوالشاهد على ذلك الدورية Memorias الخاصة باكاديمية

Academic de Ieteras Ietreas de Barcelone. المجلد الاول نشر م ۱۸٦۸ و کذلك دوریة Memorias باکادیمیة مدر منها Connecticut Academy of Arts and Sciencec.

اول مجلد من سنة ١٨١٠ حتى ١٨١٦ والمجلد الثاني في ١٩١٠ ٠ وتغير اسماء الدوريات يجعل عملية الاحصاء غير دقيقة حيث يعتبر البعض الاسم الجديد عملا جديدا والبعض الآخر يعتبره عملا امتداديا سادسا:

هناك عامل اخطر وهو نشوء انواع جديدة من الدوريات لم تكن معروفة من قبل وبالتالى يحدث نردد في اعتبارها دوريات فترة من الزمن مما يجعلها تفلت من احصاء الدوريات ذلك ان الفترة التي نعيشها هي فترة السرعة غير المعقولة ، فهنذ سنوات طويلة مضت ظهر للكتاب والمدرسين والعلماء ان الكتاب وسيلة بطيئة في نقل المعرفة الجارية ، وكان هسذا بالضبط هو الوقت الذي ظهرت غيه الدوريات في حياتنا كما نعرفها اليوم ولكن جدت حقائق يتطلب نشرها سرعة اكثر وبدت الدوريات وسيلة بطيئة جدا ، فظهرت انواع جديدة من الدوريات هي الوثيقة المنسوخة والابحاث المؤقتة والتترير الفني .

وكلها تقع في المنطقة الوسط ، وتحمل الايام المقبلة انماطا جديدة من الدوريات ليست معروفة لنا الآن .

هناك مثل يقول بأن الذى يحذر مقدما يتسلح سلفا . ومن هنا فان استعراض العوامل السابقة على هذا النحو ، يجعلنا حذرين عند استقراء اية ارقام قد تقدم عن المطبوعات الدورية ، وهذا هو ما قصدت

اليه تماما فأن اية ارقام هي ارقسام لااقول تقسريبية ولااقول واقعية وانما اقول ارقام استنتاجية تركيبية .

والآن نجيب على الاسئلة التي اثرناها في بداية هذه النقطة :

عدد الدوريات التى اصدرها العالم حتى اليوم غير معروفة تماما ولكن اكثر التقديرات تحفظا يقول بأنه صحدر فى العالم ما يزيد عن ٠٠٠٠٠ دورية مطبوعة او شبه مطبوعة منذ طبعت اول جريدة فى سنة ١٦٠٩ . وفى سنة ١٩٥٧ ذكرت مكنبة الكونجرس ان ١١ قائمة اساسية للدوريات قد تضمنت ٢٠٠٠٠ دورية تحت الضبط البيليوجرافى وان التقدير المعقول لعدد الدوريات التى توفر العالم على نشرها هو ٢٣٠٠٠٠٠٠ دورية .

ولكن اسبورن يقدم رسما بيانيا طبعا عن عدد دوريات العالم ومعدل الزيادة يتضمح منه أن عدد الدوريات سنة ١٩٧٧ يصل الى مليون دورية . (١٤)

يؤكد تلك الحقيقة انه كان لدى مكتبة الكونجرس في سنة ١٩٦٩ / ١٨٠ر١٨٠ دورية جارية مسجلة في سجلاتها بالاضافة الى ٢٤٧٠٤٤ دورية ما بين جارية ومتوقفة (غير مكررة) في سجلات الدوريات القديمة وبذلك يكون المجموع هو ٢٧٢٢٤ مطبوعا دوريا . وفي سنة ١٩٥٠ كان قد قدر ما تملكه مكتبة الكونجرس بنصف عدد الدوريات التي تملكها مكتبات البحث الامريكية على الاتل .

وعلى هذا الاساس يكون عدد ما تستقبله هذه المكنبات من دوريات جارية حوالى ٣٦٠،٣٦٠ دورية ويكون مجموع ما بها من دوريات جارية ومتوقفة هو ٨٤٤ر١٨٨ دورية .

ومن هنا يكون الرقم الذى وصل اليه اسبورن قريبا من الصحة ومع هذا كله فاننى ارى هذه الارقام تحتمل الصدق على ان نضع الى جانبها — + ١٠٪ أى بزيادة ١٠٪ او بنقص ١٠ق المائة ، نظرا لكل المعوامل التى سبق استعراضها .

نأتى بعد ذلك الى السؤال عن عدد الدوريات التى تنشر فى السنة الواحدة او بمعنى آخر عدد الدوريات الجارية . ورغم انه اسهل فى الاجابة عن سابقه ويمكن الوصول فيه الى نتائج خبر من النتائج السابقة الا انه مايزال مغلفا بشىء من الصعوبة نظرا لبعض العوامل السابقة وليس كلها .

ويتدر الخبراء ان ما يصدر فى كل عام من دوريات يدور حول نصف مليون دورية وان ما يصدر فى اليوم الواحد فى جميع انحاء العالم يتراوح ما بين ١٢٠,٠٠٠ و ١٥٠٠، دورية ، اما عن معدل الزيادة فى عدد الدوريات اى الدوريات الجديدة التى تولد فى كل سنة فانها تدور حول الدورية ، وهبو الرقيم الذى وصل اليسه اسبورن وتؤكده ... New Serial titles. عشرة سنة الاولى من حياتها ١٥٠٠، دورية وبذلك يكون متوسط السنة الواحدة هو ١٢١,٠٠٠ دورية .

وهذا يعنى ان هناك ٣٦ دورية جديدة كل يوم من ايام السنة او ٣٥ دورية في كل يوم عمل ، (١٥)

فاذا ما انتقلنا الى السؤال الثالث عن عدد المقالات التى تنشر فى الدوريات سنويا لم نجد رقما دقيقا ولكن يمكن اعطاء رقم تقريبى تعسنى اذ يدور عدد المقالات حول : ...ر...ر١٢٥ مقالة فى السنة الواحدة فى نظر اكثر التقديرات تحفظا ويمكن القول بأن عدد المقالات التى تنشر فى فى الشبهر يدول حول عشرة ملايين مقال . وفى اليوم الواحد يدور عدد المقالات حول نصف مليون مقال وهذه كلها ارقام تعسفية ولكنها تقدم مؤشرا عمليا نحو الحقيقة .

لقد كانت الدوريات العلمية والتكنولوجية بالذات هدفا من اهداف الدراسة الجادة في هذا الحقل نظرا الاهميتها في مراكز المعطومات المتخصصة واهم هذه الدراسات على الاطلاق هي تلك التي قام بها كل من جوتشوك وديزموند وقد أراداها دراسة مستفيضة على نطاق العالم كله ورغم انها قد تبت منذ فترة طويلة الا أن المؤشرات التي خرجا بها يمكن أن تهدينا الى مؤشرات معتازة ويتبين من تلك الدراسة أنه في سنة ١٩٦١ (١٦) كان عدد الدوريات العلمية والتكنولوجية يدور حول ٥٥٠٠٠ دورية جارية بزيادة أو نقص ١٠٪ ويمكن أن يزيد هذا الرقم ٥٠٪ ليصبح الرقم قريبا من ٥٥٠٠٠ دورية جارية اذا اضغنا مجلات العمل في المؤسسات وتدور حول ١٧٠٠٠ و محاضر اعمال المنظمات الدولية وتصل الى ٥٠٠٠ تتريبا .

ويصدر الجدول التالى توزيع الرقم الاساسى على دول المسالم المختلفة (احصاء ١٩٦١) : ...

-63			.	~~.	•	>	≺ :	~:	70.	70.	٧٥.	- :	- :	70.
١٠٠٠٠ الجد														النرويج
10.	0.	17:	~~~	470.		- :	•	۲۸	10	•	-:	٠,	Y0.	•
				والكسيك		كوريا الجنوبية								اليونان
۳.0.	. .		۲٧.	→	~		•	. 6	00.	0.	110.	•	.0.	· • •
المانيا الشرقية والغربية	يوغوسلانيا	تركيا	الموالد	فنانده	الدانيمارك	تتسيكوسلوفاكيا	الصين الوطنية	الصين التسعيية	: : : :	المائد	الجيدا	النهندسا	المقراليا	افريقيا (التارة)

* قربت الارقام لاقرب خمسين . * الدول الاقل من خمسين دورية جمعت مما في دول اخرى . واذا دخلنا في خصيل بعض هذه الارتام سوف نجد أن الولايات المنحدة بكرس ٥٦٪ من دوربائها العلمية للتكنولوجيا ومن بينها الحرف المختلفة ٢٣٥٪ للزراعة و ١٣٪ للطب و ٨ في المائة لبقية المجالات .

وفي المانيا نجد ان } } / من الدوريات ندور حول التكنولوجيا و ٢١ / حول الطب ، والعلوم الطبيعية والفيزيائية نظفر بما يترب من ١٩ / اما الزراعة فنصيبها ١٦ / ، وفي اليابان تأخذ النكنولوجيا ايضا النصيب الاكبر حيث بصل نسبتها الى ٥٥ / و ٢٣ / للزراعة كالولايات المتحدة و ١٨ للطب و ١٢ / للعوم الطبيعية والفيزيانية ، اما في فرنسا فنصادف ٩٩ / للتكنولوجيا و ٢١ / للطب و ١٨ / للزراعة و ١٢ في المائة في العلوم الطبيعية والفيزيائية .

وفى الانحاد السوغيتي نجد ٤٩ ٪ للتكنولوجيا و ٢٣ ٪ للعلوم العابيمية و الفيزيائية و ١٦ ٪ للزراعة و ١٢ ٪ للطب

ومما هو جدير بالذكر ان ست دول نقط هى الولايات المتحدة والمانيا واليابان وفرنسا والالحاد السوفيتي والمملكة المتحدة تنتج ٥٥٪ من مجموع الدوريات العلمية والتكنولوجية في العالم .

ونأتى الولايات المتحدة فى المرتبة الاولى من حيث عدد الدوريات فى هذا المجال بمجموع ٦٢٠٠ دورية تليها المانيا الشرقية والفربية ٢٠٠٠ دورية ثم اليابان ٢٢٠٠ ثم فرنسا ٢٧٠٠ والاتحاد السوفيتى ٢٢٠٠ والمملكة المتحدة ٢٢٠٠ ايضا .

كذلك كانت نسبة الزيادة السنوية في هذا المجال محل الدراسة فتذكر ان معدل الزيادة السنوية في عدد الدوريات العلمية والتكنولوجية تدور حول ١٠ ٪ اى ٣٥٠٠ دورية جديدة كل سنة . وهناك اتفاق على ذلك تقريبا .

اما عدد المقالات التى تنشر فى هذه المجالات فى كل سنة غان تقديراتها تتفاوت نفاوتا ضخما . فيقدر فيكرى (١٧) انه فى سنة ١٩٦٥ كان هناك م٠٠٠٠٥ مقال فى ٢٩٠٠٠ دورية تقتنيها مكتبة الاعارة القومية العسلوم والتكنولوجية ، بينما فى سنة ١٩٦٣ اعطى برايس Price رقما التل فقال « منذ بدا العلم نشر حوالى ١٠ مليون بحث علمى ونحن نضيف اليها ويتضاعف العدد الذى يضاف كل عشر سنوات ، اى ان هناك زيادة ٢ ٪ تقريبا كل سنة سـ ٢٠٠٠، بحث جديد سـ اما بورن Bourne فيعطى تقديرات تتراوح ما بين ٢٠٠٠، بعث جديد ساما بورن ١٩٥٧ الى الرقم الروسى ٥ر٣ مليون مقال فى سنة ١٩٦٧ .

يقول ادغر وبيكر « قدر العدد السنوى للمقالات الملمية والتكنولوجية بحوالى ١٠٠٠ر٠٠٠ر١ في سنة ١٩٦٤ . وهناك تقديرات اخرى تتراوح بين

مليون و٢ مليون مقال في السنة بينما ثمة تقدير روسى يقترح بأن هناك ٥٠ مليون مقال سنويا . ٠٠ وفي دراسة متأخرة كان هناك تقدير محافظ هو ٢٠٠٠ ٢٥٥٧٥ مقال لخصت او اشير اليها في ٢٢٠ كشافا في سنة ١٩٦٦ .

بينما شور وسوندر يعالجان المسألة بطريقة مخلفة حيث يقولان «خذ مجالا واحدا فقط وليكن الكيمياء فقد استفرق نشر المليون بحث الاولى قرنين من الزمان بينما في ٣٠ سنة من ١٩٠٧ حتى ١٩٣٨ امكن استخلاص هذا المليون مقال في الـ . . Chemical abstracts ونحن الآن في زمن السرعة فقد امكن استخلاص مليون مقال في خمس سنوات ١٩٦٢ — زمن السرعة فقد امكن استخلاص مليون مقال في خمس سنوات ١٩٦٢ سيكون هناك مليون مقال تعادل كل ما نشره جيل ما قبل الحرب من الكيميائيين تنشر وتلخص في سنة واحدة .

الجسسداول

توضح الجداول التالية انتاج الصحف اليومية على نطاق العالم وعدد النسخ المنشورة منها وعدد النسخ لكل الف نسخة من السكان ، وكذلك توزيع الصحف على قارات العالم وتكتلاته وتستعرض ايضا انتاج الصحف في عينة مختارة من الدول .

ولما كان عدد المجلات والدوريات بصفة عامة غير محدد بالضبط نظرا للعوامل التى ستناها من قبل فأن جدولا واحدا يسجل بعض الدول يوزع هذه الدوريات على موضوعاتها قد يكون بالغ الاهمية . وفي النهاية يوجد جدول بكميات الورق المستهلكة في طباعة الدوريات والكتب . (١٨)

جـــدول انتاج الصحف اليومية في العالم

مجموع الصحف ۸۱۱۲ عدد النسخ (بالمليون ۳۹۲) عدد النسخ لكل نسخة ۱۳۶

جسسدول انتاج الصحف اليومية في بعض دول العالم أفريقسسا

	L L			
خة السنة	لف لكل ١٠٠٠ن	النسخ بالا	العسدد	السدولة
1177	17	677	ξ	الجسزائر
114.	77	Y{0	18	بصبر
1977	0	٨	٦	ليبيب
1971		347	11	المغسرب
1177	Y	717	17	نيجيريا

الدخة ۱۹۷۳ ۱۹۷۳ ۱۹۷۰ ۱۹۷۲	لکل ۱۰۰۰ نسخة ۱ ۲۲ ۸	النسخ بالالف ۶ ۱۹۲ ۱۲۷ ۱۲۰ ۷۸		السدولة الصومال جنوب امريتيا السودان تونس اوغنسدا
	;	إيكا الشـــمالية	امر	-
1975	740	٧.٧٥	171	کنـــدا
1177	90	377	18	كويسا
1177	۳	77187	1748	الولايات المتحدة
		نا الجنسوبية	امريك	
1777	187	*****	179	الارجنتين
1778	٤.	\$. 0 A	377	البرازيل
1177	٧.	478	ξY	ننزويسلا
		استراليسا		
1975	۲۸۳	7710	۸۵	استراليا
1975	۳۷٦	1.01	ξ.	نيوزيلنده
	·	جــــدول اليومية في بعض آســـــيا	انتاج الصحف	ı
ة لسنة	لكل ١٠٠٠ نسخا	النسخ بالالف	العدد	الدولة
1975	٥	9.	١٨	اضغانستان
1174	787	1770	77	هونج كونج
1177	17	۸۸۷۳	714	الهنبد
1177	Y	111.	301	اندونيسيا
1177	4.8	γο.	79	ایسران
1977	7,7	777	ξ	العسراق
1777	۲۰۸	٦	77	اسرائيل الساسا
1977 1977	773	1A1A¢ \\}	1	اليسابان الاردرو
1177	۱۹ ۸۰	۲۸ ۷ <i>۵</i>	V	الاردن الكويت
1377	17	۲۸.	77	اسريب لبنـــان
1977	11	17	11	السعودية
1277		78	' +	
117.	1.	70	٦	ســــوريا اليمن
1977	1	*	٣	اليمن الجنوبية

الاتحساد السوفيتي

نظرا لان الاتحاد السوفيتي يقع في قارتي آسيا واوربا فان الاحصاءات تجعله مستقلا في بند خاص بين هاتين القارتين من الجداول .

الاتحاد السونيتي ٨٥٨ ٦٣٢٤٣ ٣٧٧

تابع ... انتاج الصحف اليومية في بمض دول المالم

اوربسا

لسنة	١٠٠٠ نسخة	النسخ بالالف لكل	العدد	الدولة
1177	19	110	7	البانيا
1177	710	roni	۱۳	بلغساريا
1177	374	184.	07	الدانيمارك
1471	771	11979	١٠٠	نرنســا
1177	888	Y2 TY	ξ.	المانيا الشرقية
1977	٣٠١	77771	1711	المانيا الغربية
1177	17.	77.8	٧٨	ايطــاليا
1977	17	4417	110	اسبانيا
1177	የ ለø	4437	17	سويسرا
1177	۸۳۶	780	1.9	المملكة المتحدة
1977	٨٧	አንአ፤	70	يو غوسىلانيا

جدول ـ الدوريات في بعض دول العالم موزعة على الموضوعات

ξ	٣	۲	١	النسخ	المدد	الدولة
٣	1		1 8	۲ ۳۸	1.1	الجزائر
	٤.		۲.	1177	198	مصسسر
٧,	٣	•	_	_	٥٧	السودان
٥	٥	-	1	_	٦.	نسونس
	30	7	٧٤	_	1	كنـــدا
۲۳	٤٣	١٥	17	_	1810	الإرجنتين
18	١	λ	178	_ _ _	٨٣٤	البرازيل
۲			15	٦.	11	البحسرين
7	۲	۲	ξ		٨٠٢	ایسران
1	٦		٧٤	_	177	العــراق
10	77	١	۲.		840	اسرائيل
177	147	78	789	<u> </u>	1375	اليسابان
۳.				 ΛΛ	44	الاردن
	1			1.1	1.	المسكوي
70	77	١	24		444	لبنسان
	Ý		۲	٤٣	١.	السعودية
	۲		۱۳	18	70	سوريا
784	۸۳	4040	17.	۸۷۳	18979	فرنسا
71	10	11	010	11.11	1179	المانيا
11	1.5	, ,	·			الشرقية
٨٨	٨3٥	49	781	4314 7	808A	اسبأنيا
۸Y	77	١.	1.7		٨٢٠٢	استراليا
٦٢	14	٧٣	1.4		የለየፖ	الاتحاد
**	, ,	7 1	. ••			السوفيتي
			٣	1440	178	روسيا البيضاء

تابع جدول ــ الدوريات في بعض دول العالم

17	11	١.	•	٨	٧	٦	٥
	ì	i	4	ΥΥ		1.6	٦
				71			
1	1	1	٣	14	۲	١.	1
			٣	٥	۲	ξ	۲
٥		٦	٧	17.	٦	٥٤	٣٦
17	Ÿ¥	7		٨3	15	1.10	٨٦
٨		٣	٨٦	3.4	٤	۸۲	37
			۲	_	-		-
	١.	1	٥	٥	•	٨	11
_		4	٨	7	*	٠ ٤	4
٣	۶,	1	11	44	17	44	٧١
ŧ		٣٦	7.7	444	11704	٤	000
			'	۲	7		ŧ
_	7		1	_	_		_
_		۱.۸	40		40	11	0
		 '			_	_	_
		~~	۲	٣	٣	۲	
		٨٠	011	17	۸۱۷	454	377
17		94	ξ	14	٣		44
٥٨		171	١٨.	١٣	773		371
٤		154	117	٨	:1-4/		Yξ
141		£ % /	227	77	140		A 73
٣		44	٤	-	_		10

تابع جدول ــ الدوريات في بعض دول المالم

٧.	13	18	17	17	10	11	14
٥	4		-	٦	1	٦	*
111					{Y }	,	
Y	<u></u>	٠,	4	۲		4	1
٣	١.	٣	٣	۴		٣	4
1	14.	44	114	44	17	104	11
Y .	177	18.	111	11	148	13	3.5
141	11	۲.	109	1.	4.	ŁÅ	A
		_		-		-	-
44	214	•	X	11	7	14	1
٨	4		1	17	١٣	11	1
44	1			-	41	14	77
1.4	227	777	101	470	178	ETY	٤
1	1	_	-	4	9840	7	-
7	1			_		4	
ξ	-	37	~	7	1.	1	-
1		٤	****	*****	-	-	
1	4		1		7		
ξøY	777	184	001	414	٤٠٣	717	28
٨	10	44	۸.	94	7	1	•
111	4.4	141	113	TAE	• 4	١	10
	77	377	474	.144	• ٣	7	ξ
	• ٣ •	1717	-	704	Yoo	1.0	141
	**		_	٢		14	٣

تابع جدول ــ الدوريات في بعض دول العالم

	د	_	ب	1	.74	77	17.
٩.	١,	٠,	١		٣	۲	٣
·		_	-	۲	1		17
	,	-		_	١,	Ň	۲
	_	1	_	_	0	_	4
	_	-	_	۲,	_	1	٧.
				_	41	۲.	73
	-		-	_		ξ	•
	٣		-	_		-	
41	11					4.4	1
		_		_		۲	_
-	_			_		73	۲
٠٤					1 • 4	4.4	* * * *
_	4		_		1	_	,
_	,			_			, 4
_	_					_	1
		_		_	_		۳
_			_	_	ξ.	18	414
-	4/14-/41	. 4 4	111	٤٠١	44.	18	۳.
4.6	יוןימוןי		, , ,	2 - 1	110	• •	•
144	{ {	AY	١.	٤Y	٧٨	773	٣٣.
111		71	14	73	۲۳	171	14
	_	_	44	11.4	٤	174	474
			• •		•		•
							•

جـــدول استهلاك العالم من ورق الدوريات

وورق المطبوعات غير الدورية (للمقارنة) عن سنة ١٩٧٣

الدورية	المطبوعات غير	ورق		ورق الصحف والمجلات
۳ر۸	اُر۳۲	۸ره	<u>}</u> ر۲۲	العالم كله
۸ر٠	۳۰ر۰۰	ەر.	۲ر۰۰	إفريتيا
٧ر٥٢	٠ر١٤	۲۰۰۲	۲ر ۱۱	إمريكا
٣٦	۱ره	۲ر۱	٥ر٣	آسييا
۳ر۲۳	١١٠٠	۷ر۱۲	٠ر٢	اوربا
ار ۱ ۱	۳ر ۰	٣ر ۲۶	ەر .	استراليا
۲ره	ارا	٠ر}	٠٠١	الاتحاد السوفيتي
۹ره۲	۔ . ۲۸۸	ار۱۸	٠٠٠	الدول المتقدمة
۳ر۱	٥ر٣	۹ر ۰	\$ر ٢	الدول النامية
				افریقیا (بدون
٧ر ٠	۲ر •	}ر ٠	ار.	الدول العربية)
۹رهه	۰د۱۳	٨.٣٤	۲ر۱۰	امريكا الشمالية
۲ر۳	۰ر۱	۹ر۲	۹ر .	إمريكا اللاتينية
				آسيا (بدون
٥ر٢	٠٠٥	۷ر۱	٥ر٣	الدول العربية)
۸ر ۰	ار.	}ر	٥ر	الدول العربية

الضبط الببليوجرافي للدوريات

كشفت الدراسة على الصفحات السابقة ان الانتاج النكرى الدورى يمثل النسبة الغالبة في اى مكنبة منخصصة واى مركز للمعلومات وعلى الرغم من غياب الارقام الدقيقة لهذه النسبة مان اسبورن يجعل هذه النسبة ٧٥ ٪ وغيره يجعلها ٦٦ ٪ ومهما يكن من امر هذه النسب مان المؤشر يبقى واحدا . ومن هنا يتطلب الامر سيطرة بيليوجرانية دقيقة لونمع هذا الانتاج تحت تصرف الباحثين والمفكرين .

والناظر الى أ. الدوريات يجد ثلاثة اتجاهات اساسية في الضبط البيليوجرافي لبا تنبع من ثلاثة احتياجات : اولها يجيب على تساؤل ما هي الدوريات التي تصدر ؟ وثانيها اين نوجد مجموعات هذه الدوريات ؟ وثالثها ما دى القالات التي نشرت في موضوع ما او لعالم معين او كانب بالذات ؟ (١٩) .

ومن هنا كان لنب اللجابة على المتطلب الاول من حسر وتسجيل الدوريات اما على نطاق العالم كله او على نطاق مندلتة معينة او في بلد واحد والاداة البيايوجرافية التى نقوم بهذا العمل هى « ادلة الدوريات الجارية » Directaries خده الادلة تحصر الدوريات على النطاق الجغراف او الموضوعي الذي تحدده لنفسها وترتب المفردات فيها طبنا لخطة معينة تد تكون مصنفة وقد نكون هجائية برؤوس الموضوعات وقد تكون هجائية برؤوس الموضوعات وقد تكون هجائية بأسماء الدوريات نفسها . وتقدم معلومات عامة عن كل دورية منها العنوان بأسماء الدورية والناشر وسنة البدء بالنسبة لاول عدد من الدورية ومكان النشر رفنرات التردد وقيمة الاشتراك وما اذا كانت هذه الدورية تكشف او تستخلص والكشافات او المستخلصات التي تقوم بهذا .

ومن هنا يستطيع امين المكنبة المتخصصة او مركز المعلومات ان يختار ما يناسب الموقع الذي يعمل فيه . واقدم فيما يلى اعم الادلة التي تحاول تغطية عالمية للدوريات :

Ulrich's peridicals directory; a classified guide to a selected list of current periodicals, foreign and domestic N.Y. Bowkar; 1932.

وصل عدد الدوريات المسجلة في طبعة ١٩٧٦ / ١٩٧٧ من هذا الدليل الى ما يقرب من ٢٠٠٠٠٠ دورية في جميع فروع المعرفة البشرية ومن مختلف بلدان العالم مع التركيز بطبيعة الحال على دوريات الولايات المتحدة وكندا وقارة اوربا . وكما هو واضح من العنوان البرعي نرتب المفردات في ترتيب مصنف وفي داخل التصنيف العام ترتيب تفريعات التصنيف

هجائيا ، وتعطى معلومات كالهة عن كل دورية على النحو الذى شرحناه سابقا ، ومن الملامح الخاصة بهذا الدليل انه يعطى قائمة بخدمات التلخيص والتكشيف النى تنونر على نكشيف واستخلاص الدوريات المسجلة في الدليل ، كما يعطى قائمة بالدوريات التى توقفت عن الصدور ، وهذا الدليل هو اشمل الادلة العالمية واسهرها ويجب الايخلو منه مركز معلومات او مكتبة جامعية او مخصصة .

— Ayer's Directory of newspapers and periodicals, philadelpia, Ayer, 1880.

العنوان الفرعى لبذا الدليل طويل نسبيا ويسير على النحو التالى « دليل الى المطبوعات الدورية في الولايات المتحدة وتوابعبا وكندا وبرمودا وبنما والفلبين مع وصف للولايات والمتاطعات والمدن التي تنشر فيها ، وتوائم مصنفة وخرائط » .

وترتيب المنردات في هذا الدليل يسم طبقا لخطة خاصة معقدة نسبيا وتتطلب التمرن على استخدامه . وبصفة عامة تسم على النحو التسالي :

- ١ جداول احصائية .
- ٢ سكان المدن التي يزيد عدد سكانها عن ٢٥٠٠ نسمة .
- ٢ -- نهرس بالصحف اليومية والاسبوعية والشهرية على النحو التسالي : .
 - (1) الولايات المتحدة مرتبة بالولاية ثم المدينة .
 - (ب) كندا مرتبة بالمقاطعة ثم المدينة .
 - (ج) برمودا .
 - (د) بنہا .
 - (ه) الفلبسين .
- ٤ -- قائمة بالصحف اليومية مع بيان ما اذا كانت صباحية ام مسائية
 ومدى التداول .
 - ه ـ الدوريات الزراعية .
 - ٦ ــ دوريات الكليات والجامعات .
 - ٧ الدوريات باللغات الاجنبية مرتبة باللغة .
 - ٨ ـــ دوريات الزنوج .
 - ٩ ـ الدوريات الدينية .
 - ١٠ ــ دوريات الهيئات .
 - ١١ ــ الدوريات العامة مصنفة .
 - ١٢ -- الدوريات التكنولوجية والتجارية .
 - ١٣ ــ دوريات العمل .

١٤ - كشاف هجائى يستبعد الصحف اليومية والاسبوعية . وتحت كل دورية يعطى معسلومات كاملة عنها بما فى ذلك العنسوان بالتفصيل ٤ والنردد والفلسفة العامة لها وتاريخ التأسيس ٤ حجم العمود والصفحة وقيمة الاشتراك وارقام التوزيع ٤ اسماء الناشرين والمحررين . وهو دليل طيب يستخدم جنبا الى جنب مع الدليل السابق .

اما الادلة التى تغطى منطقة معينة غيبثلها خير تبثيل « دليل الدوريات العربية الجارية » الذى اعده الاستاذ محمد المهدى حنفى ونشرته الشعبة التومية لليونسكو في سنة ١٩٦٥ . وكذلك الدليل الذى نشرته المنظمة العربية والثقافة والعلوم في سنة ١٩٧٤ . ويكمل بعضهما البعض وهما يسجلان المطبوعات الدورية الجارية التى تنشر في الدول العربية .

ونيما يتعلق بالادلة التى تحصر وتسجل الدوريات الجارية فى دولة معينة نهى كثيرة جدا بحيث يصعب استعراضها جميعا فى هذا البحث ، ومن هنا ينصح امين المكتبة المتخصصة ومراكز البحوث بالرجوع الى :

ليجد حصرا ممتازا تحت كل دولة ، مع تعليق مركز على مجال وتاريخ كل دليل ، وساكتفى هنا باهم الدول دون التعليق على الادلة :

انجسلترا:

- Willinga press directory. London, James willing,
- Newspaper press directory, London, Benn Bros.,
- Woodward, David. guide to current British Journals. London, library Association, 1973. 2 vols.

فرنســا:

Annuaire de lapresse Francaise et etrangere et du monde,
 Paris, Annuaire de lo presse.

المانىسا:

 Deutsche presse; Zeitungen und zeitschriften. Berlin, Dunker & Humbolt.

اليسابان:

Directory of Japense learned periodicals. Tokyo, Tokyo, libs.
 Bureau.

الاتحاد السوفيتي:

- Gazety; Zhurnaly SSSR collets Holdings.

عبارة عن قائمة سنوية مصنفة بالدوريات الروسية الجسمارية . والعناوين تكتب بالروسية مع ترجمات بالانجليزية . وكثمافات بالروسية والانجليزية والفرنسية والاسبانية والالمانية .

وللاجابة على المتطلب الثاني وهو أين توجد مجموعات الدوريات كان لابد من حصر وتسجيل مقتنيات المكتبات من الدوريات على نطاق المنطقة الوالدارة البيليوجرانية التى تقوم بهذا العمل هى « القوائم الموحدة » . Union Lists حيث تقوم هذه القوائم الموحدة بحصر وتسجيل الدوريات الموجودة في عدد من المكتبات وبقدر ما تتنوع تلك الدوريسات الدوريات الموجودة في عدد من المكتبات وبقدر ما تتنوع تلك الدوريات التى وتتعدد مصادرها بقدر ما تكون اهمية تلك القوائم ، فقد تكون المكتبات التى اعدت منها القوائم في دولة واحدة ولكن متتنياتها من الدوريات تأتى من احداث انحاء العالم . ولعل من اهم القوائم الموحدة على هذا النطاق : Linion list of serials in libraries of the united states and Canade.

وقد ظهرت طبعتها الاولى فى سنة ١٩٢٧ والثالثة فى سنة ١٩٦٦ . وفى الطبعة الاولى أذا طرحنا جانبا الملحقين نجد حصرا لحوالى ٥٥٠٠٠ دورية فى ٢٢٥ مكتبة امريكية وكندية . وفى الطبعة الثالثة نصادف ١٥٦٤٤٩ دورية نشرت قبل ١ يناير ١٩٥٠ ووجدت فى ١٥٦ مكتبة امريكية وكندية .

ولقد حل محل هذه القائمة الموجودة مائمة اخرى هي : New Serial Titles. والتى دخلت الى حيز الوجود فى يونيه ١٩٥٧ هندما تترر تسجيل الدوريات الجديدة فى المكتبات المشتركة فى المشروع منذ ١ ينابر ١٩٥٠ ولقد اشتمل تجميع ١٩٥١ على ٢٠٥٦٠ دورية وتجميع ١٩٦١ ــ ١٩٥٠ على ٠٠٠٠٠٠ عنوان جديد . وفى طبعة ١٩٧٧ تذكر المتدمة ان مجموع الدوريات المتناة فى الولايات المتحدة يصل الى ٠٠٠٠٠ مكتبة المشتركة فى القائمة نيما بين ١٩٥٠ ــ ١٩٧٠ كل متتنيات الد ٨٠٠ مكتبة المشتركة فى المشروع فى الولايات المتحدة وفى كندا وتصل الى ٢٢٠٠٠٠ عنوان وهناك المشروع فى الولايات المتحدة وفى كندا وتصل الى ٢٠٠٠٠٠ عنوان وهناك المشروع فى الولايات المتحدة وفى كندا وتصل الى ٢٢٠٠٠٠٠ عنوان وهناك المشروع فى الولايات يقع فى مجل العلوم والتكنولوجيا .

وغنى عن القول بأن هذه القائمة ككل القوائم الموحدة تعطى معلومات كالملة عن كل دورية ثم المكتبات الموجودة بها ومقتنيات كل مكتبة من كل دورية .

ومن القوائم العامة الهامة ايضاً : ــــــ

- British Union catalogue of periodicals.

والذى يحصر الدوريات في عدد من المكتبات البريطانية .

ومن المؤكد ان معظم الدول تملك توائم موحدة بالدوريات في اهمم المكتبات بها كذلك تتوافر توائم موحدة بالدوريات في مجالات معينة وقصد يصبح من القصور بمكان ان نستعرض التوائم الموحدة في بعض الدول دون البعض الآخر ، او في بعض المجالات دون البعض وهنا ينصح امين المعلومات بالرجوع دائما الى المراجع الآتية للحصول على بيان شبه كامل بالقوائم الموحدة للدوريات :

— Guide to reference Books by C.M. Winchell. Chicago, American library Association.

البيليوجرافي في الدوريات ما بين توائم موحدة وادلة وكشافات ولكن اغلبها البيليوجرافي في الدوريات ما بين توائم موحدة وادلة وكشافات ولكن اغلبها من القوائم الموحسدة ، وهذه الادوات موزعة بين القسم العسام والاقسام الموضوعية المختلفة ، وملحق ، ١٩٥١ – ١٩٥١ وهذه به ، ١٠١ اداة ، وملحق ٣٥ – ١٩٥١ سـ ١٩٦٧ نيفطي ١٣٠٠ اداة ، يضافي المينافي المينافي

— Union lists of serials; a Bibliography

وبها ۱۲۱۸ تائمة يعترف الجامع في متدمتها بانها غير كاملة . — List of the serisl publications of Foreign governments. 1815 — 1931.

والتى توغر عليها ونفرد جريجورى ، ورغم توقفها تقدم معلومات لا يمكن الحصول عليها من غيرها في هذه الناحية .

اما عن المتطلب الثالث وهو المسام بمحتويات الدوريات مسان

له عدة مظاهر اهمها الكشافات والاستخلاصات . حيث تحلل محتويات الدوريات نحت موضوعالها النقيقة وتحت اسماء كتابها في الكشافات Indexes معاعطاء انن النليل من المعلومات البيليوجرافية كعنسوان المقال ورمز الدورية وناريخ النشر والصفحات ، وقد يصحب ذلك ملخص دقيق لمحتويات المقال ومعرف بالمستخلصات . Abstracts.

ولقد ظبرت كشانات الصحف والدوريات بأعداد متزايدة خسلال الاربعين سنة الماضية بسبب ازدياد عدد الدوريات واتضاح الحاجة الى تكشيفها للاستفادة من محنويانها لدرجة ان المشكلة لم تعد هى كسم عدد الدوريات التى تفطيها الكشافات والاستخلاصات بل كم عدد الدوريات الهامة التى لا تغطيها هذه الخدمات . كما ان هناك مشكلة ازدواج وتكرار التكشيف للدورية الواحدة في اكثر من كشاف واستخلاص .

ويمكن الرجوع الى كناب ونشل المشار اليه سابقا للحصول على بيان كامل بالكشافات العامة والموضوعية فى القسم العام وتحت كل موضوع . ونظرا لارتباط المستخلصات اساسا بالعلوم البحتة والتطبيقية والى حد ما بالعلوم الاجتماعية فيمكن البحث عن خدمات الاستخلاص تحت هذه المجالات اساسا .

ولقد قامت المؤسسة القومية للعلم في الولايات المتحدة بتمويل مسحعالمي لخدمات الاستخلاص في مجال العلم والتكنولوجيا والعلوم الاجتماعية في ديسمبر ١٩٦٣ . وقام بهذا المسح الاتحاد الدولي للتوثيق . وقد تلقى من هذا المسح ان مناك ٢٩٠٠ أستمارة معلومات ارسله الي .٥ دولة — وتبين من هذا المسح ان هناك ٢٥٠٠ خدمة استخلاص وتكثيف في هذه المجالات وحدها في العالم منها ٥٥٠ في الولايات المتحدة . وخدمة واحدة في الاتحاد السوفيتي والفرق بين الولايات المتحدة والاتحاد السوفيتي ان الخدمات في الاولي غير مركزية بينما في الثانية تركز كانة الخدمات التحثميفية واحدة كما سنرى بعد .

وفى الولايات المتحدة تقوم بخدمات التكشيف جهات عديدة تجارية وجمعيات واتحادات حكومية وتختلف المشروعات الرسمية عن الاهلية بأن الاولى انما تعتمد في استمرارها على رغبة المؤسسات التي تقوم بها .

وفى سنة ١٩٥٧ كانت الخدمات الرئيسية للاستخلاص والتكشيف فى تلك الدولة تغطى ٢٩٥٠٠٠ مدخسل وفى سنة ١٩٦٣ كانت تغطى ...ر.٠٠ مدخل اى اكثر من النصف وفى السبعينات زاد الرقم الى ...ر٢٠٥٠ تتريبا .

وفى الاتحاد السونيتى يتلقى معهد التوثيق العلمى والتكنولوجي فى موسكو كل الدوريات الروسبة وما يقرب من ١٥٠٠٠ دورية اجنبية وهى جميعا تكثيف وتستخلص في المطبوع المسحى

الذي يصدر في ١٣ مجموعة مسنقلة في مجلة في مجلد واحد مرة وفي طبعات منفصلة لكل مجال موضوعي على حدة . وهذا النظام المركزي يقدم تغطية دقيقة للدوريات باقل القليل من التداخل والتكرار على عكس الحال في الولايات المتحدة وكانت حصيلة هذا العمل في سنة ١٩٦٠/٠٠٠٠ مدخل بينما كل خدمات التكشيف والاستخلاص الامريكية في نفس السنة لم تغط سوى ١٦٠٠٠ دورية بمتوسط ٢٠٠٠٠ مدخل (مستخلص) . ومن هنا نجد أن فينتي يتفوق على الخدمات الامريكية التي يجمعها الاتحاد القومي لخدمات الاستخلاص والتكشيف العلمي .

وفى الولايات المتحدة ارتفعت اجور الاشتراك فى خدمات التكشيف والاستخلاص بسبب ارتفاع تكاليف الطبع والتوزيع واجور العاملين مما يتطلب بالضرورة رضع ميزانيات مراكز المعلومات ، وعلى سبيل المشال فقد كان الاشتراك هو ٢٠ دولارا فى السنة فى سنة ١٩٥٠ ، اما فى سنة ١٩٦٦ فقد كان السعر هو ٧٠٠ دولار وفى سنة ١٩٧٧ اصبح الاشتراك خياليسا .

ولقد زادت خدمات التكثيف والاستخلاص العلمى فى الولايسات المتحدة فى السنوات الاخيرة زيادة كبيرة مما حدا بالمؤسسة القومية للعلم الني انشاء Offfice of Science Information Service فى سنة ١٩٥٨ وذلك « لتسهيل عمليات التكثيف والاستخلاص والترجمة والخسدمات الاخرى التى تؤدى الى نشر الحقائق العلمية ويكون بالدرجة الاولى جهاز تنسيق اكثر منه جهاز تنفيذ » .

وبعد ذلك بأربع سنوات انشات نفس المؤسسة نقطة تنسيق اضافية هم.:

National Refferal center for science and technology in the library of congress.

وهذا المركز يحتفظ بمعلومات كاملة عن كل خدمات التكشيف والاستخلاص الموجودة حاليا والتى ستظهر فى المستقبل فى أى شكل من الاشكال فى مجالات العلم المختلفة .

* * *

ومن بين الاساليب الحديثة للضبط البيليوجرافي للدوريات ما يسمى بكثاف الاشارات البيليوجرانية citation Index ويمثله باناتة شديدة Science citation Index في غيلاد لغيا منذ ١٩٦١ . والتعريف الثاني قدمه يوجين جارفيلد Fugene Garfield.

« كثماف الاشارة عبارة عن قائمة مرتبة بالمقالات التى يشار اليها (أى التى تعتبر مصدرا يرجع اليه كثيرا) وكل منها مصحوب بقمائمة بالمقالات التى اشارت اليها (أى التى رجعت الى تلك المقالة واستعانت بها) .

وتميز المقالة المشيرة (التي رجعت) بذكر المسدر . اما المقالة المشار اليها فتميز باشارة الهالة » .

والنكرة الاساسية وراء كشاف الاشارة هذا هي ابراز المقالات التي تعتبر مصادر اصيلة وهامة يرجع اليها بأستبرار كما يبرز مدى هذا الرجوع وذلك بتسجيل الاشارات اليها . الا ان هذه الكشافات رغم عدم انتشارها تواجه ضررا شديدا في مدى الجهد الذي يبذل في اعدادها والنائدة التي ترجى منها .



المسحف ادلتها ــ قوائمها الموحدة ــ كشافاتها

في الحقيقة اردت من وراء الحديث عن الصحف على حدة اردت هدفين الاول: الطبيعة المتبيزة للصحف بين الدوريات وثانيا: الاهبية البحثية لها ، فلقد قادت هذه الاهبية كثيرا من البرامج واللجان الامريكية الى رعاية مقتنيات المكتبات من الصحف الاجنبية بالذات وكذلك تحسين وتطوير الضبط البيليوجرافي لها .

وفي هذا السياق وجدنا عددا بن المشروعات اهمها: Foreign Newspapers Microfilm Projict

الذى ترعاه جمعية مكتبات البحث وبدا هذا المشروع في سنة ١٩٥٦ ويفطى تقريبا مائتى جريدة اجنبية من جرائد الدرجة الاولى ومعظمها حمل على ميكروفيلم عن طريق المشروع . ويتبح للمكتبات المستركة فيه أن تحصل على نسخ منها باسعار خاصة .

ويؤكد هذه الاهبية البحثية للصحف نحص احصائيات استخدام تاعة الصحف في مكتبة الكونجرس التي تؤكد ان متوسط عدد الباحثين الذين يرتادونها شهريا يصل الى ٢٠٠٠ باحث ويستخدمون ٨٠٠٠ عدد من اعداد الجرائد المفردة و ١٥٠٠ مجلد و ٢٠٠٠ بكرة ميكرونيلم ، اذن تصبح الصحف من مصادر المعلومات ذات الاهبية في مراكز المعلومات . وتسير عملية الضبط البيليوجرافي هنا ايضا كما هو الحال في الدوريات الاخرى في ثلائة اتجاهات : الادلة ــ القـوائم الموحدة ــ الدوريات الاخرى في ثلائة اتجاهات : الادلة ــ القـوائم الموحدة ــ

الكشافات .

وتأتى الادلة على رأس هذه الادوات لانها تبثل الخطوة الاولى نحو التعرف على الصحف ، وقد تعالج الصحف مع الدوريات الاخرى في دليل واحد على النحو الذى صادفناه سابقا في دليل Ayer بالنسبة للصحف الامريكية وقد تعالج مستقلة كما هو الحال في دليل : ــ « الصحف الاجنبية » The Foreign prese وعلى الرغم من انه ليس دليل تجاريا بالمعنى العام ، اذ هو اقرب الى الكتاب الدراسي أو المرجع لهؤلاء الراغبين في الوسائل العامة للاتصال ، على الرغم من هذا فهو مفيد للغاية الراغبين في الوسائل العامة للاتصال ، على الرغم من هذا فهو مفيد للغاية

Political Hand Book and Atlas of world. كذلك يعتبر : والذى يسجل كثيرا من الصحف العالمية ويسبل الى حد كبير اختيسار الصحف على أساس اهميتها النسبية ، يعتبر ذا اهمية خاصة في التعرف

على الوسط السياسى للصحيفة وتداولها على النطاق العالمى . ويؤخذ على تلك الادلة جبيعا انها لا تقدم تقييما كانيا لكل صحيفة تسهل اغراضه الاختيار في المكتبات ومراكز المعلومات .

ونقدم نيما يلى عينة مختارة من ادلة الصحف في بعض المناطق الجغرافية وهي جزء من سلسلة واسعة النطاق من الادلة تصور اهمية هذا النوع من ادوات تضبط البيليوجرافي .

افريقيا:

— Advertising & press annual of Africa (excluding North Africa) published in Africa by the National publishing Company. Cape Town, South Africa, 1915.

وهل مثل دليل آير يستخدم اساسا للاعلان ، ومع هذا فان قيمته في المكتبات ومراكز المعلومات لا ننكر . والمعلومات المقدمة عن كل صحيفة هي : العنوان سالتردد ساسم الناشر وعنوانه ساتيمة الاشتراك .

اوربسا (عسامة):

(Willing European press guide. London, Hutchinson Willing, 1966).

يضم هذا الدليل معلومات عن صحافة ١٢ دولة اوربية هى : النهسا – بلجيكا – الدانيمارك – فرنسا – المانيا – الطاليا – لوكسمبرج – هولندا – النرويج – البرتغال – السويد – سويسرا .

والمعلومات التي يقدمها عادية كسائر الادلة واهميته تكمن في هذا الشمول .

هـولندا:

— Handbook Van de Nezerlandse pers. The Hague, Vitgevrsbedrijf, publiciteit, 1964.

بدأ هذا الدليل في سنة ١٩٦٤ وهو ينشر مرتين في العام ويقدم معلومات مختصرة ومستقلة عن صحف كل مدينة ، أما المعلومات التفصيلية فيمكن الحصول عليها من قائمة موحدة وشاملة عن الدوريات غير الحكومية

البرتغسال:

Repartorio das publicacoes periodicas portugesas.

Lisbon, Bibliotheca Necional, 1961 + Supplements.

هذا المطبوع العظيم الذي تصدره المكتبة التومية في البرتغال يضم تسما خاصا عن الصحف لا يمكن الحصول على معلومات من أي مصدر آخر في البرتغال . وهذا القسم يضم ايضا معلومات عن الصحف التي تصدر في انجولا وموزمبيق .

تركيسا:

Turkizede Gazeteler. Dergiler Ve Basimevieri, Tirizm Ve Tanitma Bakanligi Arsiv Mudurlugu. Ankara, 1964.

(Newspopers. periodicals and printing press in turky.

Published by the ministry of Tourism and Information published by the ministry of Tourism and Information Department of Archives).

ينشر بالتركية والانجليزية ، وقد سجلت الصحف هنا بالمقاطعات ويشتمل على مدخل بالإضافة الى العنوان وتاريخ التأسيس ، والخصائص السياسية وأسم المالك وعنوانه ومن أسف لا تضاف معلومات عن الاشتراك .

الهند:

— Annual Report of the Registrar of newspapers for India.

New Delhi, Ministry of Information and Brood - casting, 1956.

هذا المطبوع الرسمى يتضمن معلومات واحصائيات تتصل بتداول وملكية الصحف وهو غهرس بكل الصحف التي تنشر في الهند . وبالإضافة الى ذلك يتضمن عرضا للصحف اليومية نجد نيه تفاصيل تأسيس كل منها وخاصة الصحف الجديدة ؛ وكذلك الصحف التي تتوقف عن الصدور وكافة التغيم ات التي تطرأ على هذه المطبوعات .

امريكا اللاتينية:

- Inter - continental prese guide. Havana, Angelica p. Rayneri, 1944.

يتضمن هذا المطبوع معلومات عن اهم الصحف المنشورة في امريكا اللاتينية وجزر الكاريبي ، وهو الوحيد الذي يعالج صحف هذه المنطقة ، ينشر شهريا مع تجميع نصف سنوى في مجلدين كاملين ومن سوء الحظ يبدو انه توقف عن الصدور حوالي سنة ١٩٦٣ .

* * *

أما القوائم الموحدة بالصحف فأنها تهدف الى غرضين محددين الاول : هو تحديد مكان وجود جريدة معينة وعدد معين او مجلد معين منها والثانى : هو حصر ما يوجد من هذه المطبوعات في مجموعات مكنبات مدينة معينة او منطقة معينة على نفس النمط في القوائم الموحدة بالدوريات وما يتبع هذا الحصر من فوائد جمة .

ونظرا لهذه النوائد فقد صدر مالا يقل عن ١٨٣ قائمة مستقلة خاصة بالصحف تحت يدى معلومات كالمة عنها و بعضها خاص ببعض مكتبات قليلة في مدينة أو منطقة وبعصها يغطى مناطق جغرافية واسعة النطاق وعلى الرغم من كثرة هذا العدد من التوائم فان دراسة القائمة التي تنضمن هذه القوائم (قالمة التوائم الموحدة) تكشف عن أن اكثر القوائم نغطية لمتنبات المكتبات في الولايات المتحدة من الجرائد قديمة ، كذلك تكشف عن أن متنبات الامريكية من الجرائد الاجنبية ضعيفة بشكل ملحوظ .

ومن بين المطبوعات المتاحة دليل برجهام Brigham. المعنون : Bibliography of American Nerican Newspapers 1690-1820.

وبالنسبة للجراند الاجنبية في المكتبات الامريكية هناك ظلواهر مشجعة نقد صدرت طبعة جديدة من : African Newspapers in selected American libraries, a Union.

وعلى الرغم من انها تائمة انتقائية الا انها تبرز صورة الصحافة الافربتية في المكتبات الامريكية ومن اسف انها تبين ان مقتنيات المسكتبات الامريكية من جرائد المنطقة مهلهلة ان لم تكن فقيرة وتكاليف توثيق هذه العجوات باهظة . وهناك ايضا قائمة مماثلة عن الصحف السلافية .

كما ان هناك طبعة جديدة من

Union List of Latin American Newspers.

توفر على جمعها تسم الدوريات بمكتبة الكونجرس . هذا وتقوم مكتبة الكونجرس ايضا بعد هذا العمل بنحميل اهم الصحف على ميكروفيلم على النحو الذي اشرنا اليه سابقا .

* * *

اذا كانت الادمة والقوائم الموحدة تعالج الصحف من الخارج مان الكشافات تحلل محتويات الصحف من الداخل على نفس النبط الذي تقوم به كشافات الدوريات .

ولكن يجب أن يلاحظ أن كشافات الصحف تهيل ألى الفردية أكثر منها ألى الجماعية على خلاف كشافات الدوريات التي تحلل محتويات

عدد كبي بن الدوريات . وكشافات الصحف قليلة على وجه العبوم . ويجب أن نعترف على أساس وأقعى بأنه ليس هناك قدر من التكشيف للصحف لسير متطلبات الباحثين تماما ، ولعل اهم كشسافات الصحف على سبيل المثال لا الحصر _ الكشافات الآتية : _

- New York Times Index - London Times Official Index;

Christian Science Monitor Index - Wall Street Journni Index.

وهذا الكشاف الاخير مفيد بصفة خاصة بالنسبة لدنيا المال . هناك ايضا كشافات تفطى بعض الصحف المنشورة في الدانيمارك - الهند ـ الباكستان ـ السويد ـ الانهاد السوفيتي وفي العالم العربي نصادف تجربتين لهذه الكشامات احداهما « الكشاف التحليلي للصحف والمجلات العربية » الذي بداته لجنة الفهارس العربية في سنة ١٩٦٢ وتوقف عن المدور في سنة ١٩٦٧ . وكان يحلل عدداً من الصحف والمجلات المصرية يصل الى خمسين .

وثانيتهما: « كشاف جريدة الاهرام » المصرية : الذي يصسدر شهريا ويجمع سنويا . هذا وينصح أمين المعلومات بالرجوع الى كتاب ونشل الذى أشرت اليه عدة مرات من قبل للحصول على ثبت شبه كامل بكشانات الصحف.

وتبل ان ندخل في ختام ادوات الضبط البيليوجرافي للصحف هناك ادوات تتعلق بكشافات الصحف وترتبط بها ، وتفيد هؤلاء الذين يهتمون اساسا ببتابعة الاحداث في الدول الاجنبية والتي قد لا تظهر في الصحف المحلية ، هذا النوع من الادوات هو ما نطلق عليه ملخصص الصحف Press Summary / Press Digest.

ويمثل هذه الادوات في مصر باناقة شديدة « جريدة الجرائد العالمية » التي تتونر على اصدارها مصلحة الاستعلامات المصرية ، مثل هذه المطبوعات الهامة على الرغم من شعورنا القوى بأنها متوفرة بكثرة . حكومية رسمية . وهذه الطبوعات ذات مائدة كبرى في الواقع .

ومن اسف انه لا تتوافر معلومات بيليوجرافية كالملة عن هــــذه المطبوعات الهامة على الرغم من شعورنا القوى من أنها متوفرة بكثرة . ومن الوجهة البيليوجرانية يحناج الموضوع كله الى معالجة خاصة .

أهم مصادر الدوريات

1 — Unesco Yearbook. Paris, Unesco, (Tables of periodicals): United Nations Statistical Yearbook. N.Y., M.N. (Tables of periodicals)

2 - For detailed treatment See:

- a) Houghton, Bernard. Scientific periodicals, their historical development, characteristics and ceontrol. London, Clive Bingley, 1975. pp. 11 31.
 - b) Brown, Clara. Serials; acquistition and maintenance.
 Birmingham, Ebsco, 1972. pp. 5 12.
- c) Osborn, Andrew. Serial publications, their place and treatment in libraies. Chicago, A.L.A., 1973. pp. 3-19
- d) Davinson, D.E. The periodicals collection, its purpose and uses in libiaries. London, Deutsh, 1969. pp. 33-37.
- e) Grenfell, David. periodcals and serials; their treatment in special libaries. London, Aslib, 1965. pp. 183 188.
 - 3 Osborn, Andrew. Ibid, pp. 14-19.
 - 4 Haughton, Bernard. Ibid, pp. 33-41.
 - 5 a) Ibid, pp. 11 13. b) Osborn, A. Ibid pp. 20 23.
- c) Encyclopedia Britannica and Encyclopedia Americana art. periodicals.
 - 6 Osbern, A. Ibid pp. 23 26.
- خليل صابات . وسائل الاعلام ، نشأتها وتطورها . القاهرة ، مكتبة الانجلو المصرية ، ١٩٧٦ . ص ٣٥ .

- 7 Kronick, David. A history of scinetific and technical periodicals; the origins and developments of the scientific and techneloical press, 166-1790. Metuchen, Scarecrow prese, 1962. p. 235.
 - 8 Ibid, pp. 220 ff.
 - 9 Osborn, A. Ibid pp. 26 92.
 - (١٠) خليل صابات . المصدر السابق ص ٧٤ وما بعدها .
- 1 Kuhlman, A. Raport on the consumer survey of New Serial Titles. Washington, Library of congress, 1967. p. 66.
 - 12 Mott, Frank. American Journalism; a history, 1690 1960. New york, Macmillan, 1962, p. 733.
- 13 Gettschalk, Charles & Desmond, Winfred. « Worldwide census of scientific and technical serials » American Documentation vol. 14, 1963, pp. 188 194.
 - 14 Osbarss, A. Ibid. p. 21.
 - 15 Library of congress Information Bulletin 38, 1969. p. 489.
 - 16 Gottscholclk and Desmond. Ibid, p. 190.
- 17 Vickery, B.C. « Statistics of scientific and techical articles » Journal of docume ntation. vol. 24, 1968 p. 193.
 - 18 Tables were slightly adapted from:
 - a) Unesco year book, 1976.
 - b) United Nations statistical year book, 1976.
- النظر: الخوات المذكورة نفسها انظر: a) Huff, WilliamH. Periodicals. Libary Trends. January 1967. pp. 398 419.

- b) La Hood, « Newspapers; directoies, Indexes and Union lists » Library Trends. January 1967. pp. 420 429.
 - c) Houghton, Bernard. Ibid, pp. 52 67.

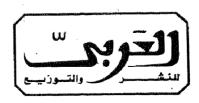
المتسويات

٥	المبحث الاول ــ الدوريات ماهينها وفئاتها
۲.	المبحث الثانى ــ نشأة الدوريات وتطورها واحصائياتها
£Υ	المحث الثالث ــ الضبط السلبوحرافي للدوريات

رقم الايداع ٧١/١٦٦١ الترقيم الدولي ٥ ــ ١٠ ــ ٧٣١٥ ــ ٩٧٧

> مطبعسة مؤسسة يوم المستشفيات ۱ ش بستان الخشباب القصر العينى ـــ القاهرة

الانجاز الفنى والتقشى للفلاف : العركز الجرائيكي ﴿﴿ إِلَيْنَاهِرَ نَا



 ٦٠ شارع القصر العيني ــ امام روز اليوسف ــ القاهرة-تليفون : ٢٧٥٦٦ ــ ٢٧(٨٢